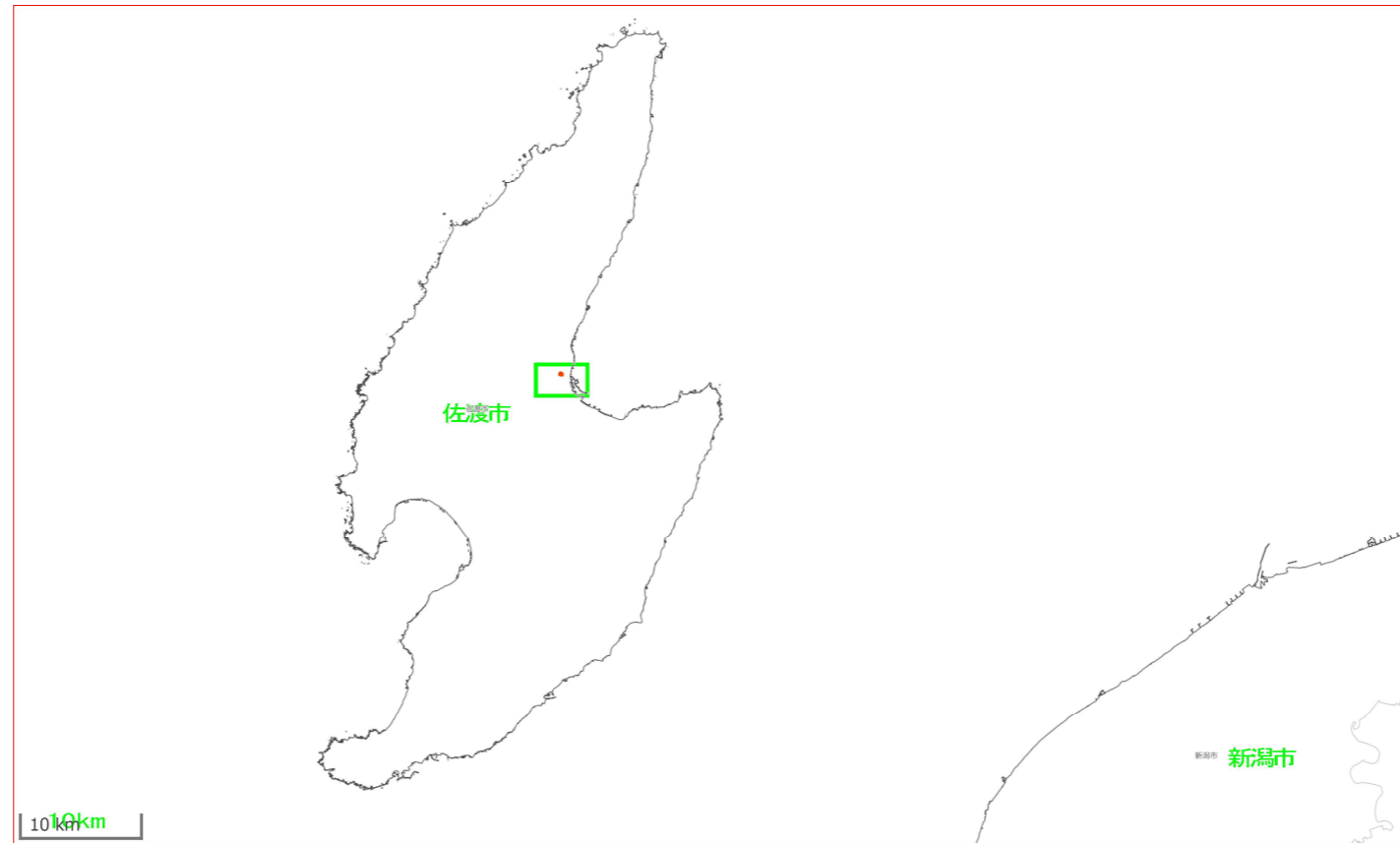


令和5年度

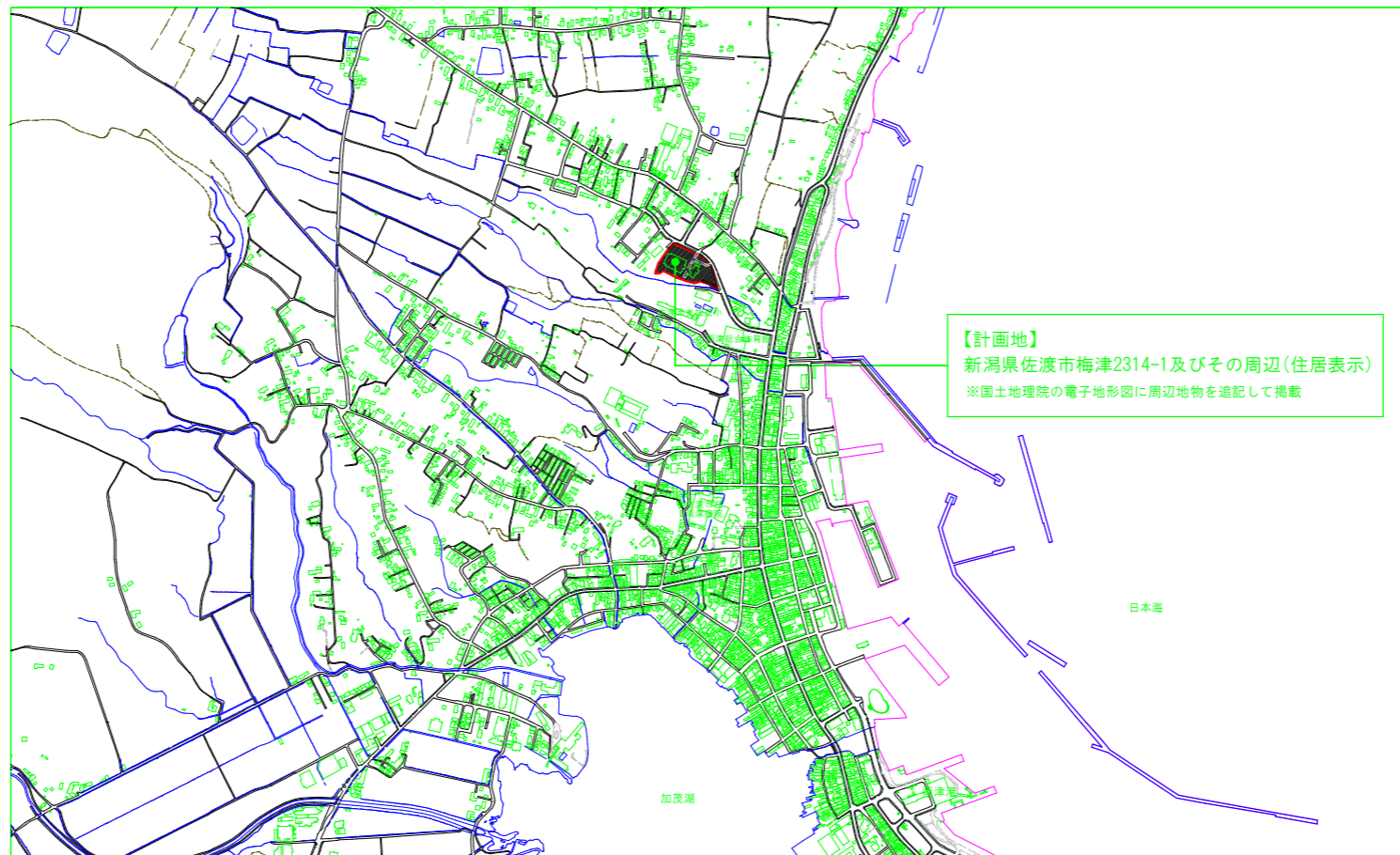
佐両病整工第 5 - 1 号

両津病院建設（外構）工事

佐渡市 両津病院 管理部



S=1/10000

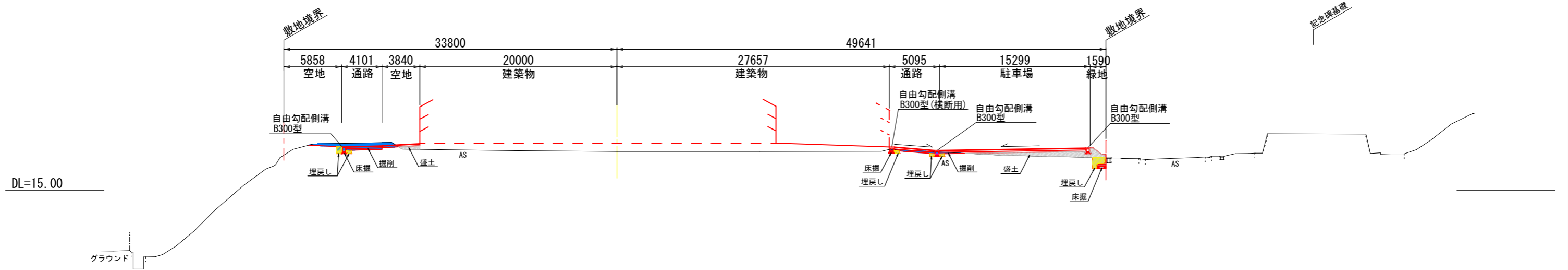


令和5年度			
佐両病整工 第5-1号			
佐渡市 梅津 地内			
両津病院建設(外構)工事			
附近見取図			
縮尺	図面全 25 葉の 1		
測量		主任	技術者
設計		主任	技術者
佐 渡 市			

土工説明図 S=1:200 (A3 S=1:400)

	掘削
	床掘
	盛土
	埋戻し

NO. 5
GH=18.91



令和5年度	
佐両病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
土工説明図	
縮尺	図面全 25 葉の 2
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

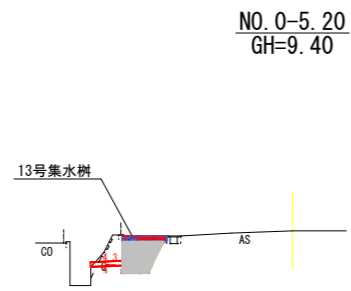
横断面図-1 S=1:250 (A3 S=1:500)

DL=10.00

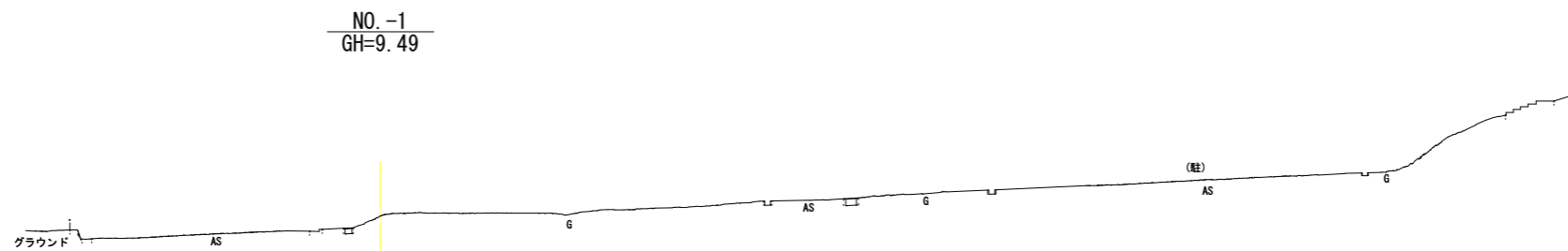


	掘削
	盛土
	床掘
	埋戻し

DL=10.00



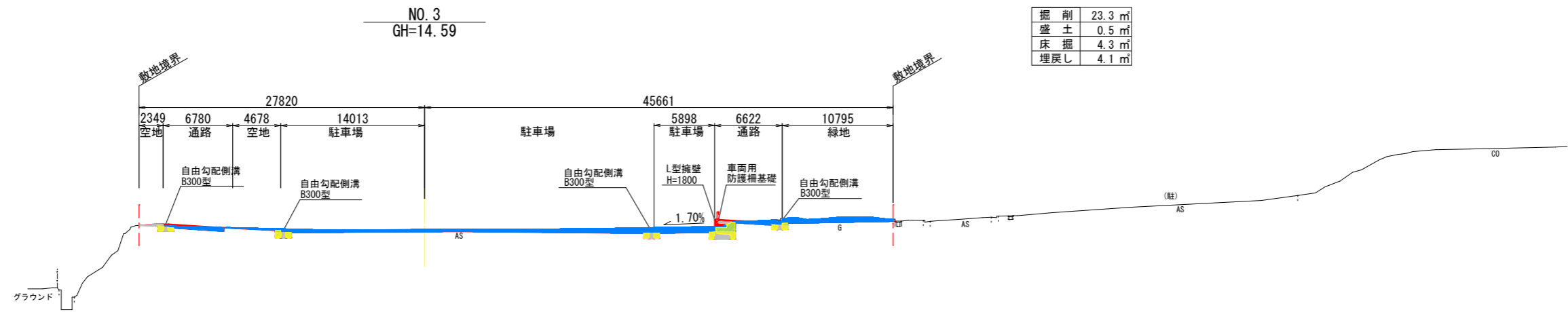
DL=10.00



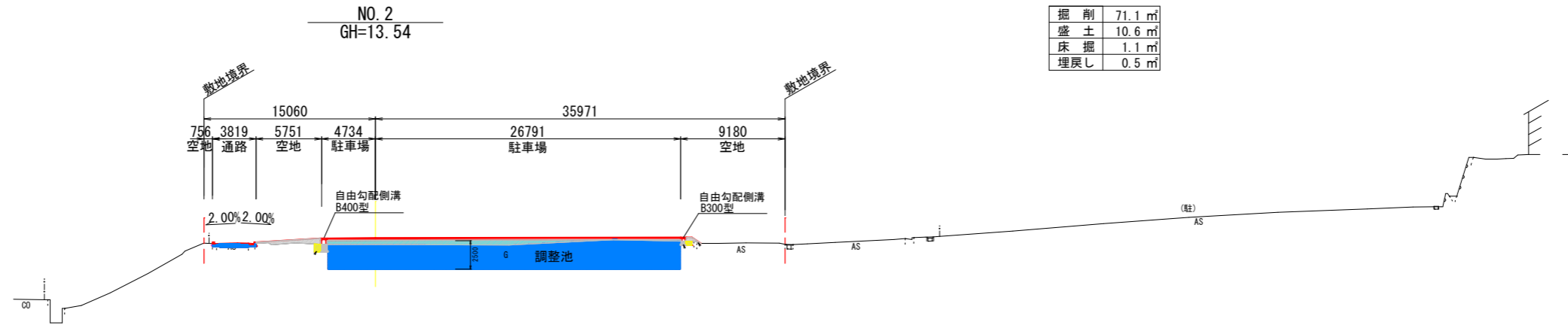
令和5年度	
佐両病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
横断面図-1	
縮尺	図面全 25 葉の 3
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

横断面図-2 S=1:250 (A3 S=1:500)

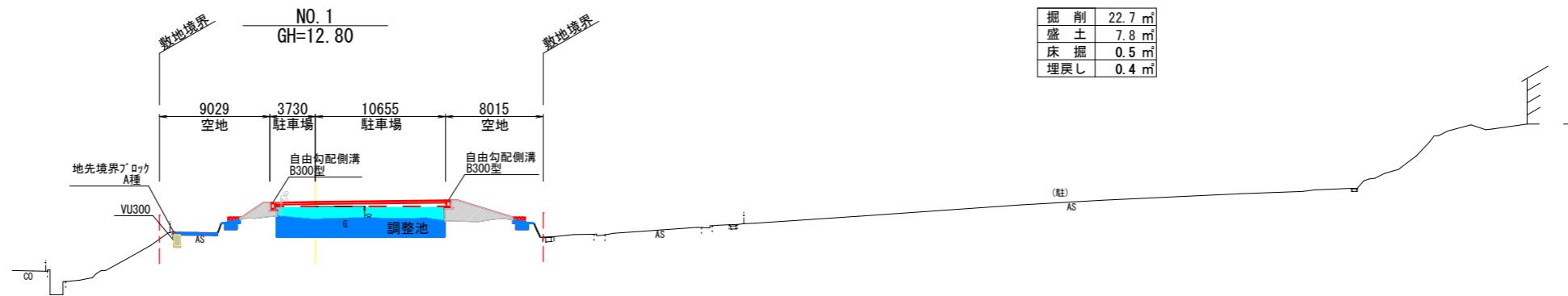
DL=10.00



DL=10.00



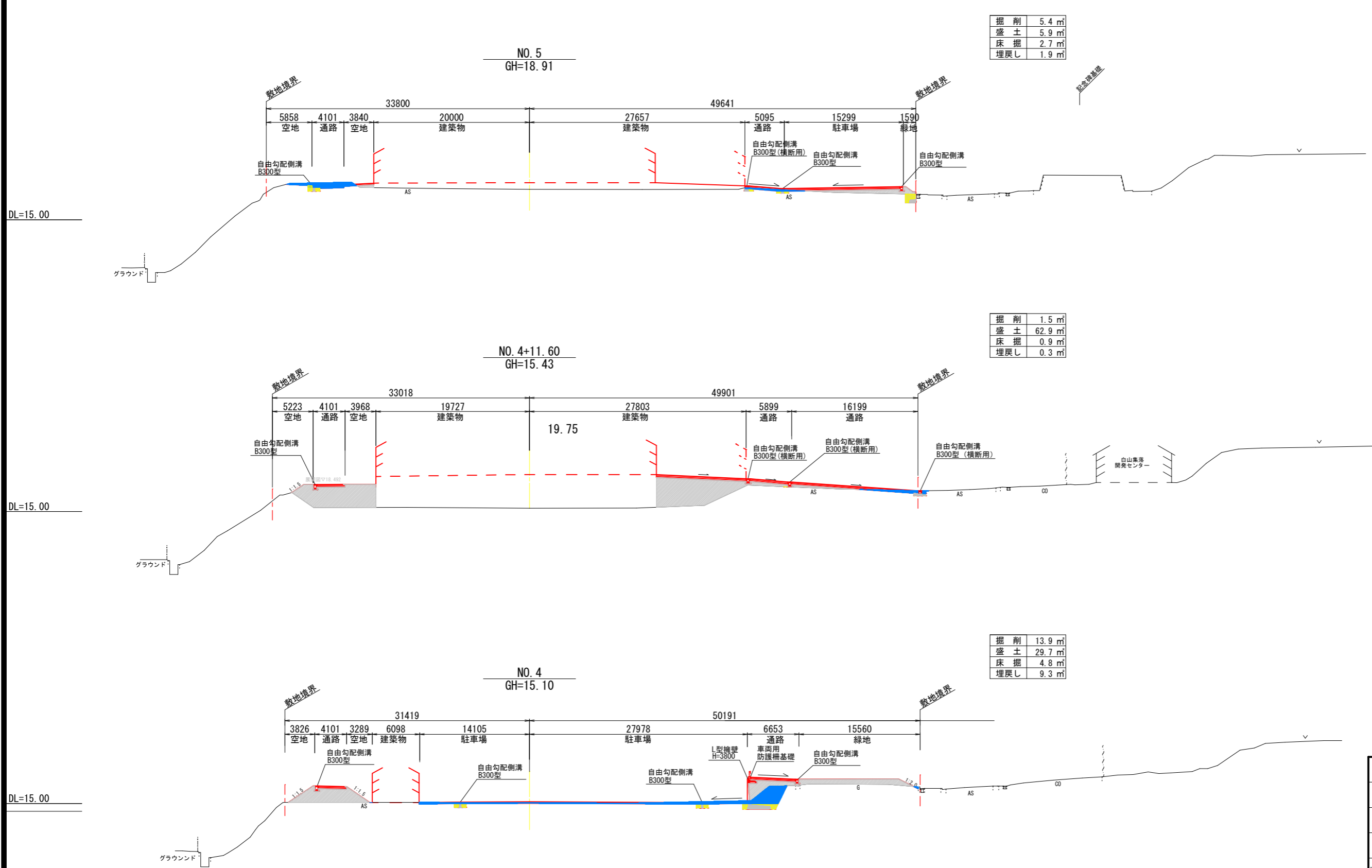
DL=10.00



掘削	
盛土	
床掘	
埋戻し	

令和5年度	
佐両病整工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
横断面図-2	
縮尺	図面全 25 葉の 4
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

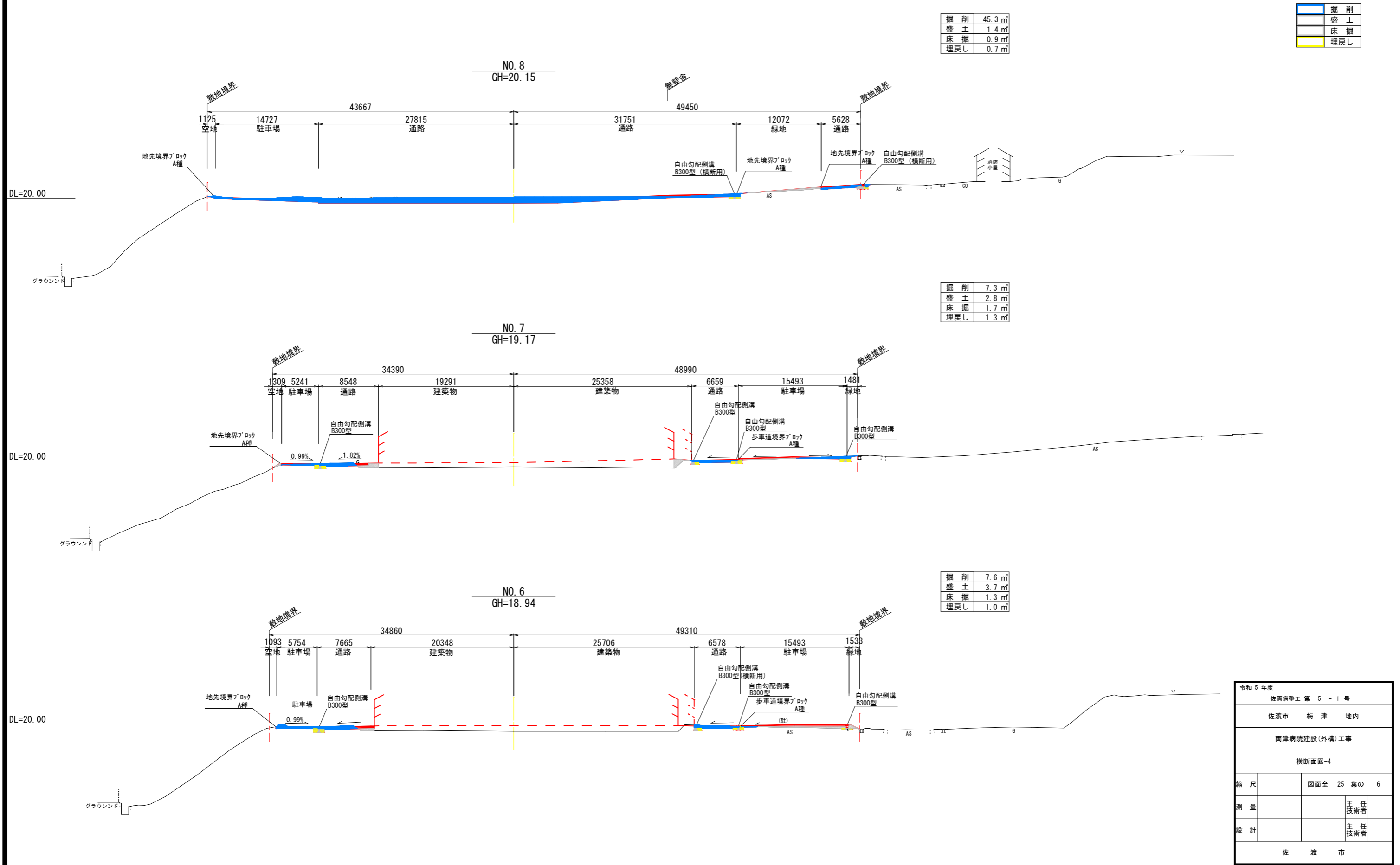
横断面図-3 S=1:250 (A3 S=1:500)



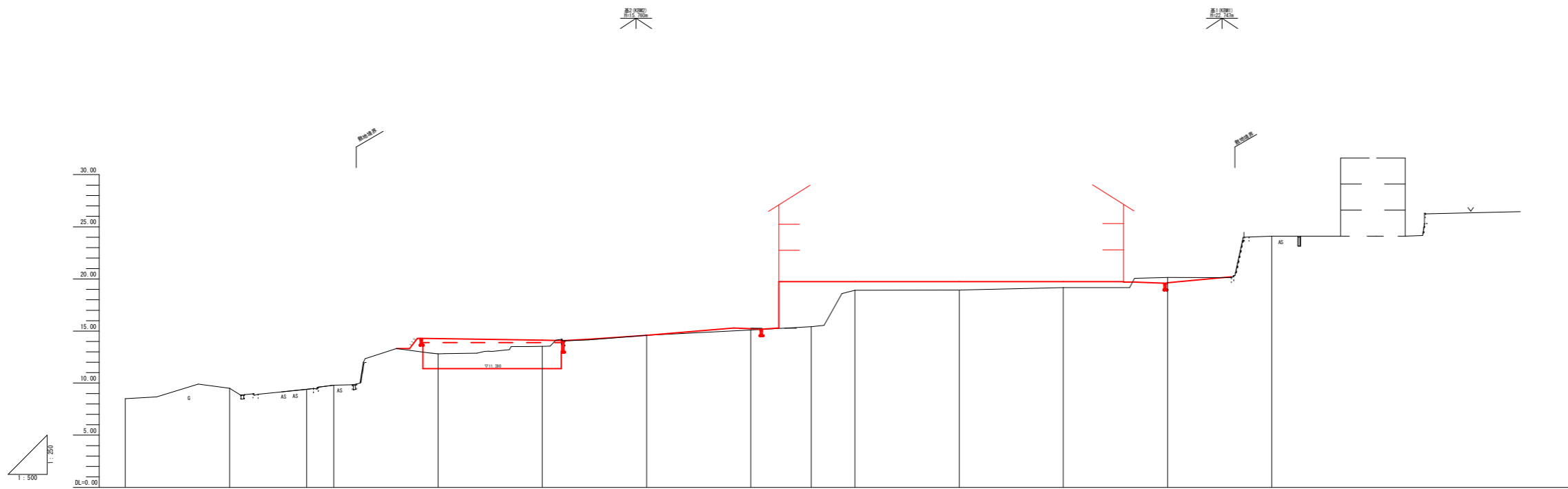
掘削	
盛土	
床掘	
埋戻し	

令和5年度	
佐両病整工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
横断面図-3	
縮尺	図面全 25 葉の 5
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

横断面図-4 S=1:250 (A3 S=1:500)



令和5年度	
佐両病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
横断面図-4	
縮尺	図面全 25 葉の 6
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	



法線	測点	断面距離	積算距離	積算高	計画高	切土	盛り土	勾配
	NO.2	-20.000	-40.000	8.50				
	NO.1	-20.000	-20.000	9.49				
	NO.0-5.20	-5.200	-5.200	9.40				
	NO.0	0.000	0.000	9.79				
	NO.1	20.000	20.000	12.80	14.28		1.48	
	NO.2	20.000	40.000	13.54	14.13		0.59	
	NO.3	20.000	60.000	14.59	14.59			
	NO.4	20.000	80.000	15.10	15.23		0.13	
	NO.4+11.69	11.600	91.600	15.43	19.75		4.32	
	NO.5	8.400	100.000	18.91	19.75		0.84	
	NO.6	20.000	120.000	18.94	19.75		0.81	
	NO.7	20.000	140.000	19.17	19.75		0.58	
	NO.8	20.000	200.000	20.15	19.63	0.52		
	NO.9	20.000	220.000	24.10				
	NO.10	20.000	200.000	24.10				
	NO.11	27.700	227.700	26.45				

令和5年度	
佐渡病整工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
縦断面図	
縮尺	図面全 25 葉の 7
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

法面・緑地計画平面図 S=1:300 (A3 1:600)

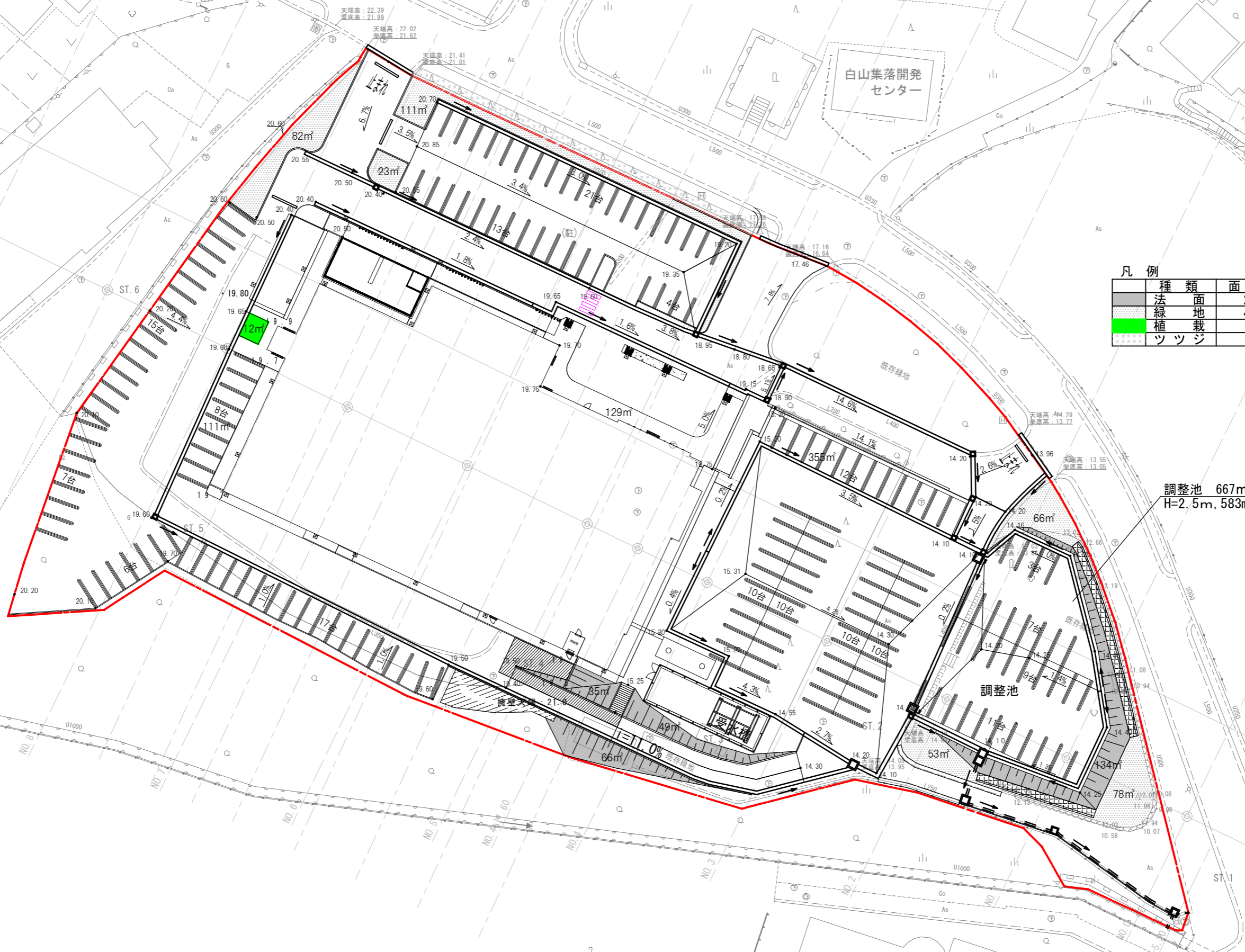
凡例		
種類	面積	
法面	284㎡	
緑地	413㎡	
植栽	12㎡	
ツツジ	94㎡	

調整池 667㎡
H=2.5m, 583m³

令和5年度	
佐両病整工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
法面・緑地計画平面図	
縮尺	図面全 25 葉の 8
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

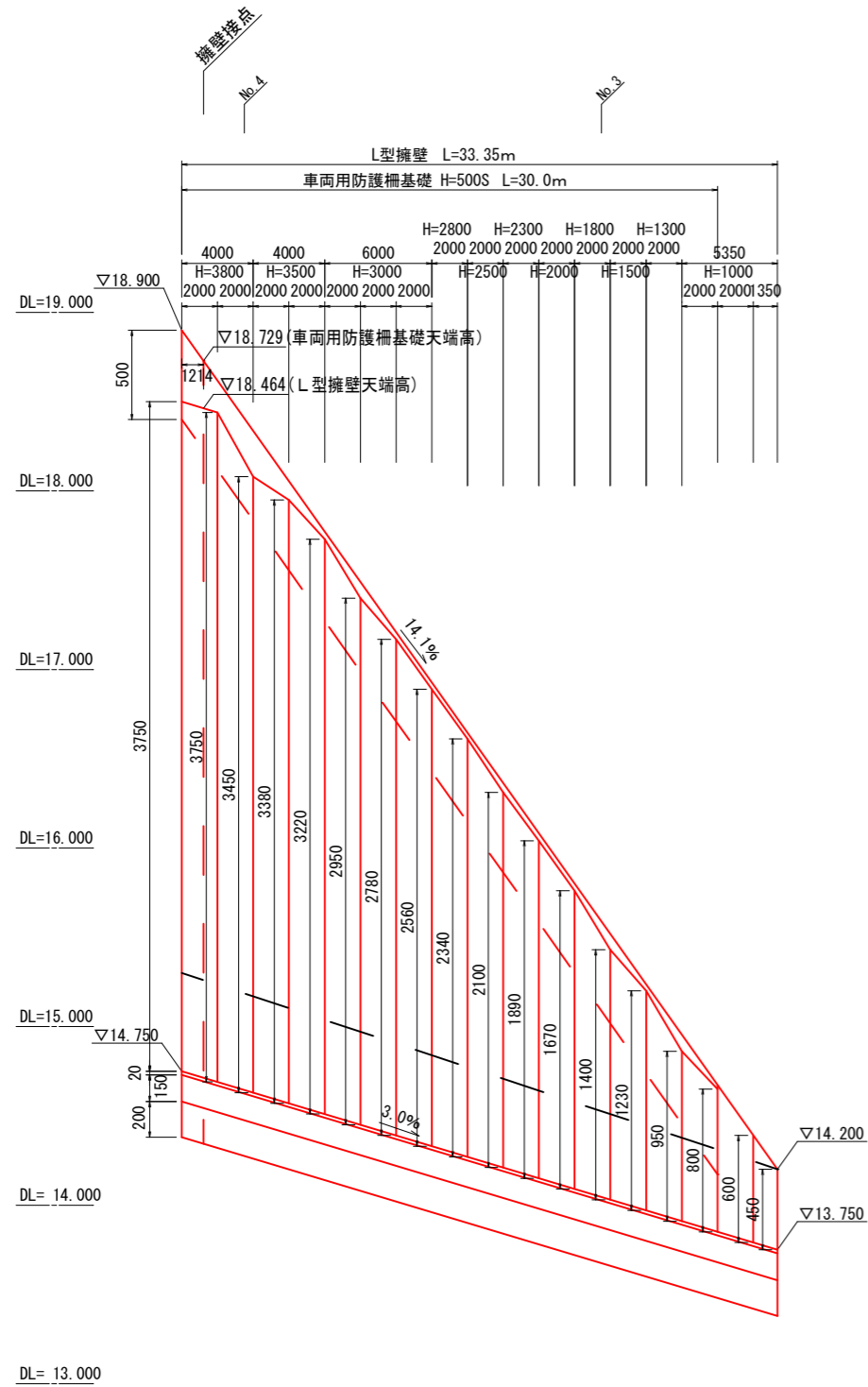
グラウンド

梅津保育園

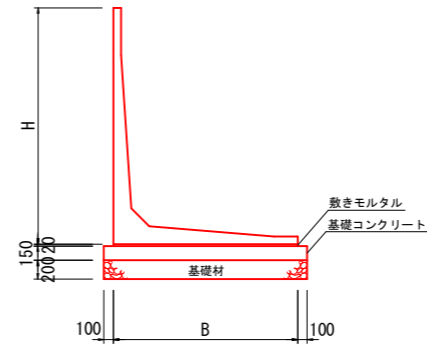


L型擁壁展開図

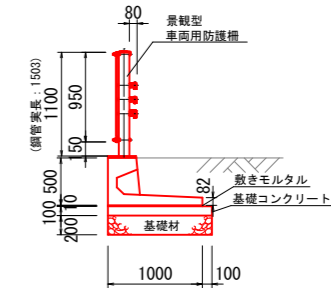
V=1: 20 (A3 V=1: 40)
H=1: 200 (A3 H=1: 400)



L型擁壁 S=Free



車両用防護柵基礎 H=500S S=Free



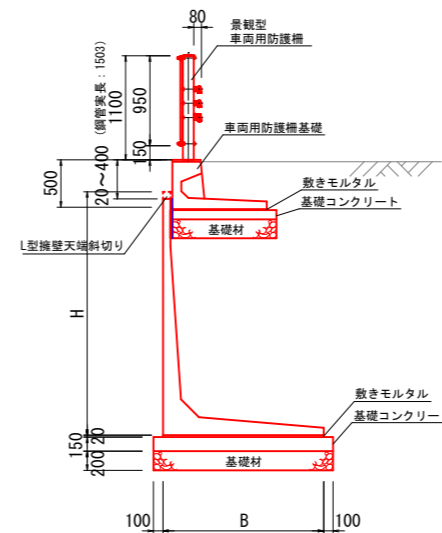
L型擁壁材料表

名称	10m当り					L型擁壁 L=2.0m (本)
	H (mm)	B (mm)	基礎材 RC-40 t=20cm (m ²)	基礎コンクリート (m ³)	敷きモルタル 1:3 (m ²)	
H=1000	1,000	850	10.50	1.58	0.17	5.0
H=1300	1,300	1,100	13.00	1.95	0.22	5.0
H=1500	1,500	1,100	13.00	1.95	0.22	5.0
H=1800	1,800	1,300	15.00	2.25	0.26	5.0
H=2000	2,000	1,400	16.00	2.40	0.28	5.0
H=2300	2,300	1,600	18.00	2.70	0.32	5.0
H=2500	2,500	1,700	19.00	2.85	0.34	5.0
H=2800	2,800	1,900	21.00	3.15	0.38	5.0
H=3000	3,000	2,000	22.00	3.30	0.40	5.0
H=3500	3,500	2,300	25.00	3.75	0.46	5.0
H=3800	3,800	2,600	28.00	4.20	0.52	5.0

車両用防護柵基礎材料表

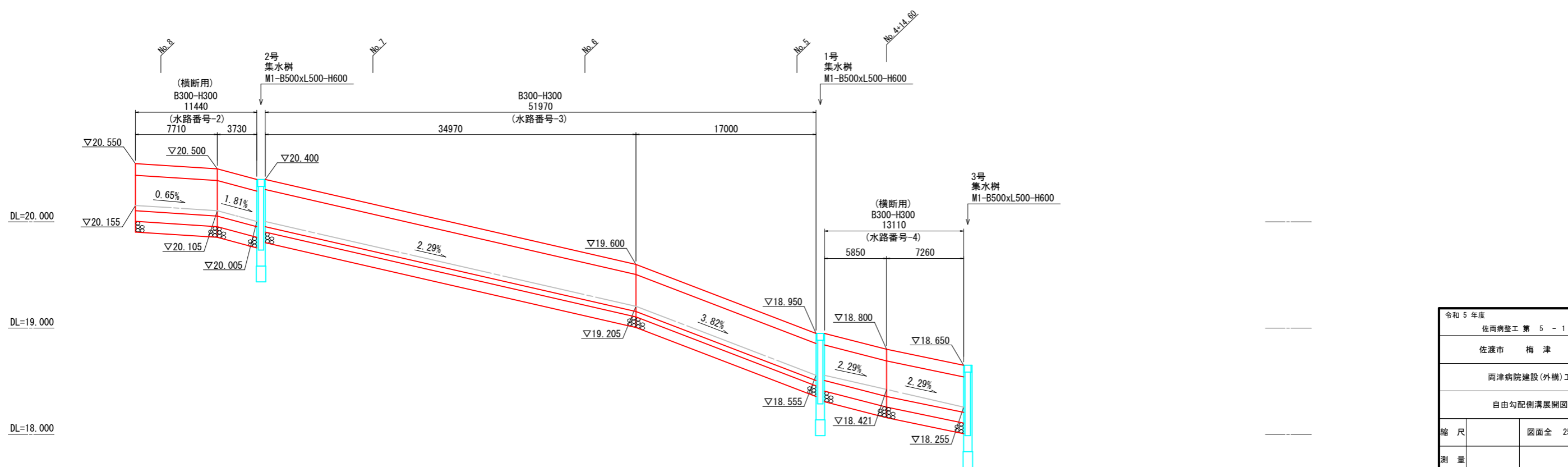
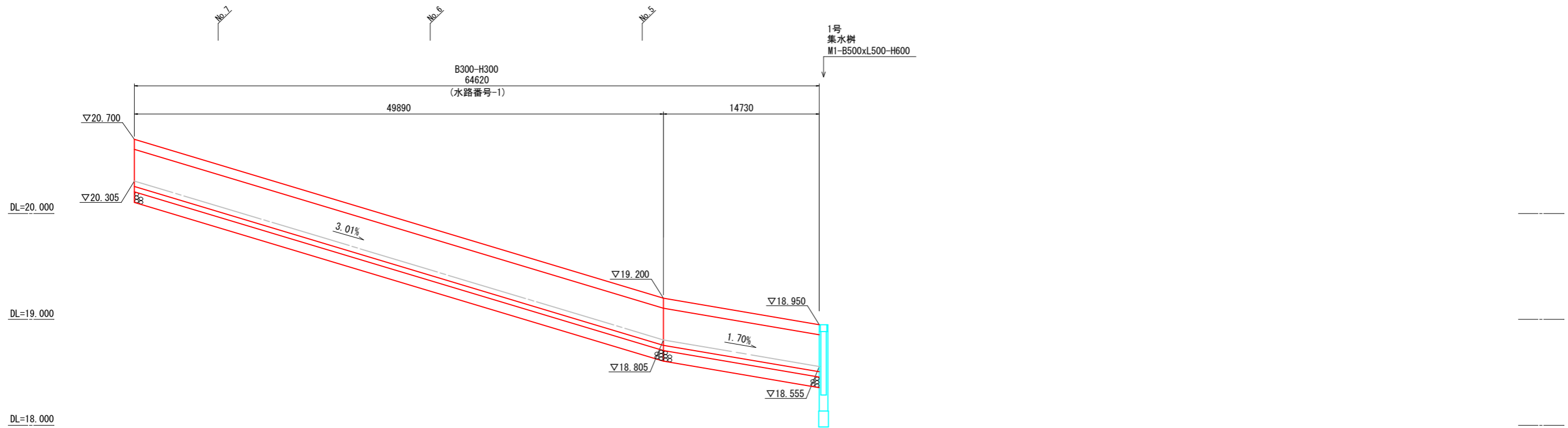
名称	10m当り			
	基礎材 RC-40 t=20cm (m ²)	基礎コンクリート (m ³)	敷きモルタル 1:3 (m ²)	L型擁壁 L=2.0m (本)
H=500S	11.00	1.10	0.10	5.0

防護柵あり(参考) S=Free



令和5年度	
佐両病整工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
L型擁壁展開図	
縮尺	図面全 25 葉の 9
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

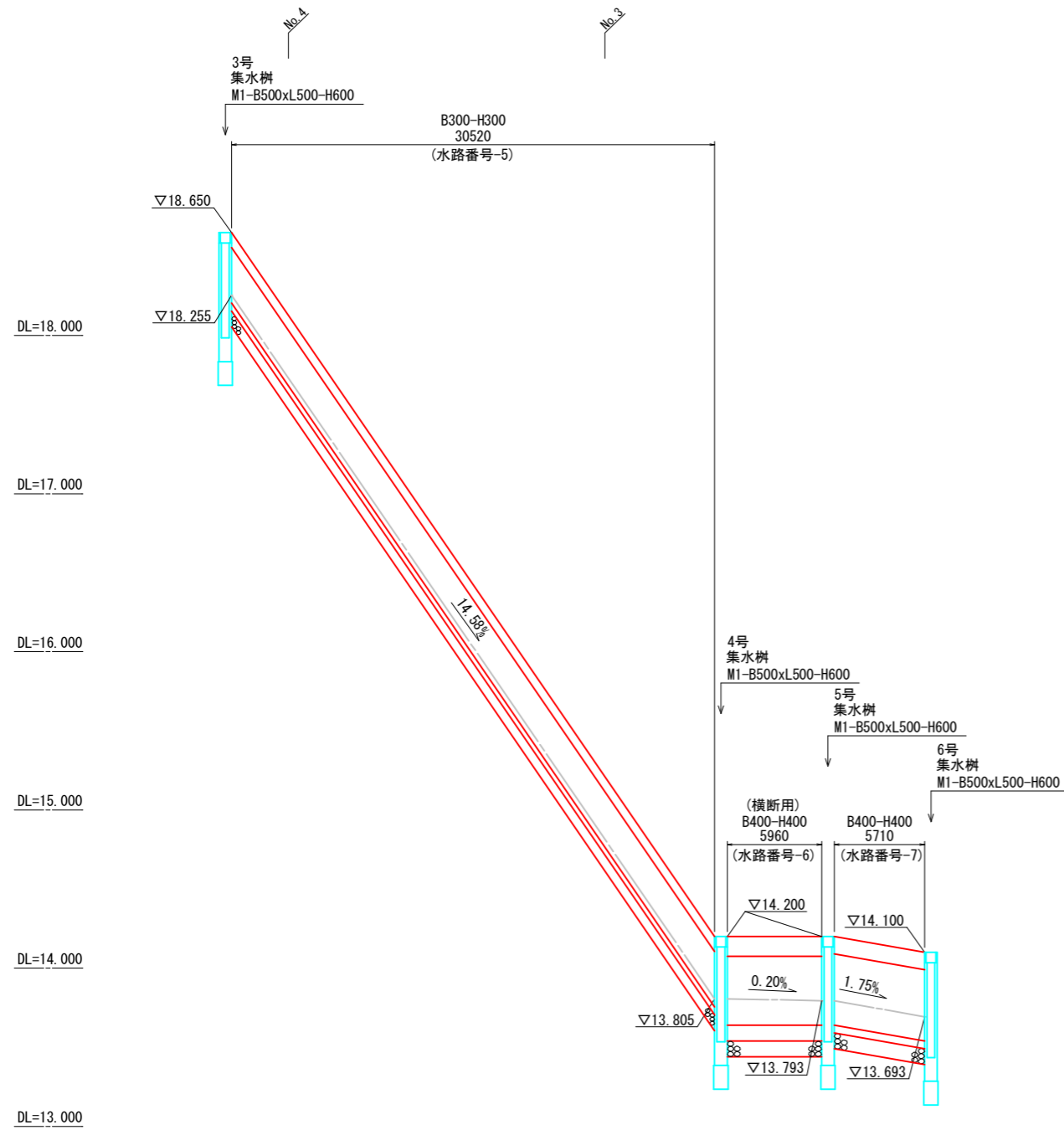
自由勾配側溝展開図-1 V=1:20 (A3 V=1:40)
H=1:200 (A3 H=1:400)



令和5年度	
佐両病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
自由勾配側溝展開図-1	
縮尺	図面全 25 葉の 10
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

自由勾配側溝展開図-2

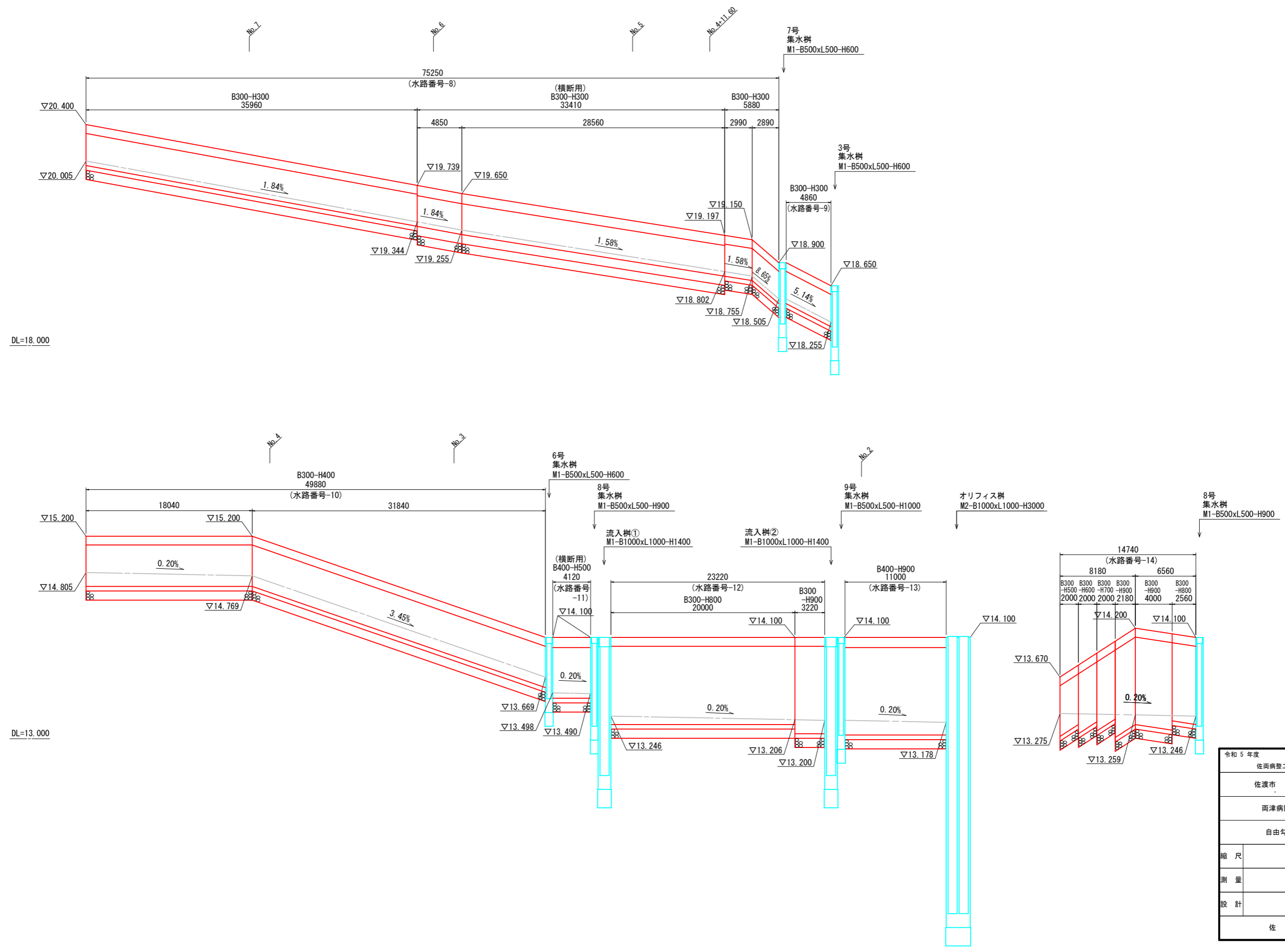
V=1:20 (A3 V=1:40)
H=1:200 (A3 H=1:400)



令和5年度			
佐両病整工 第 5 - 1 号			
佐渡市 梅津 地内			
両津病院建設(外構)工事			
自由勾配側溝展開図-2			
縮尺	図面全 25 葉の 11		
測量	主任技術者		
設計	主任技術者		
佐 渡 市			

自由勾配側溝展開図-3

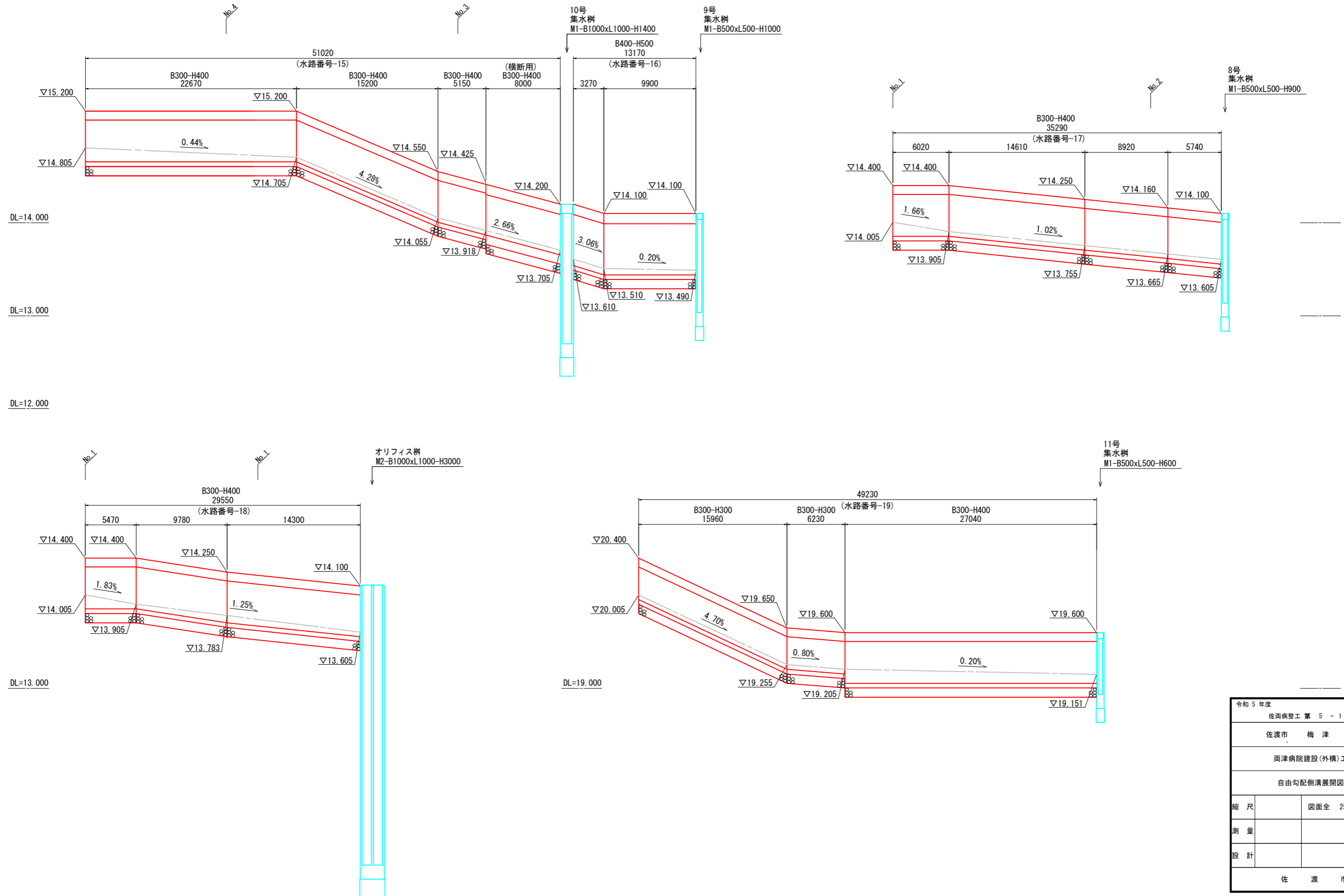
V=1: 20 (A3 V=1: 40)
H=1: 200 (A3 H=1: 400)



令和5年度	
佐両病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
自由勾配側溝展開図-3	
縮尺	図面全 25 葉の 12
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

自由勾配側溝展開図-4

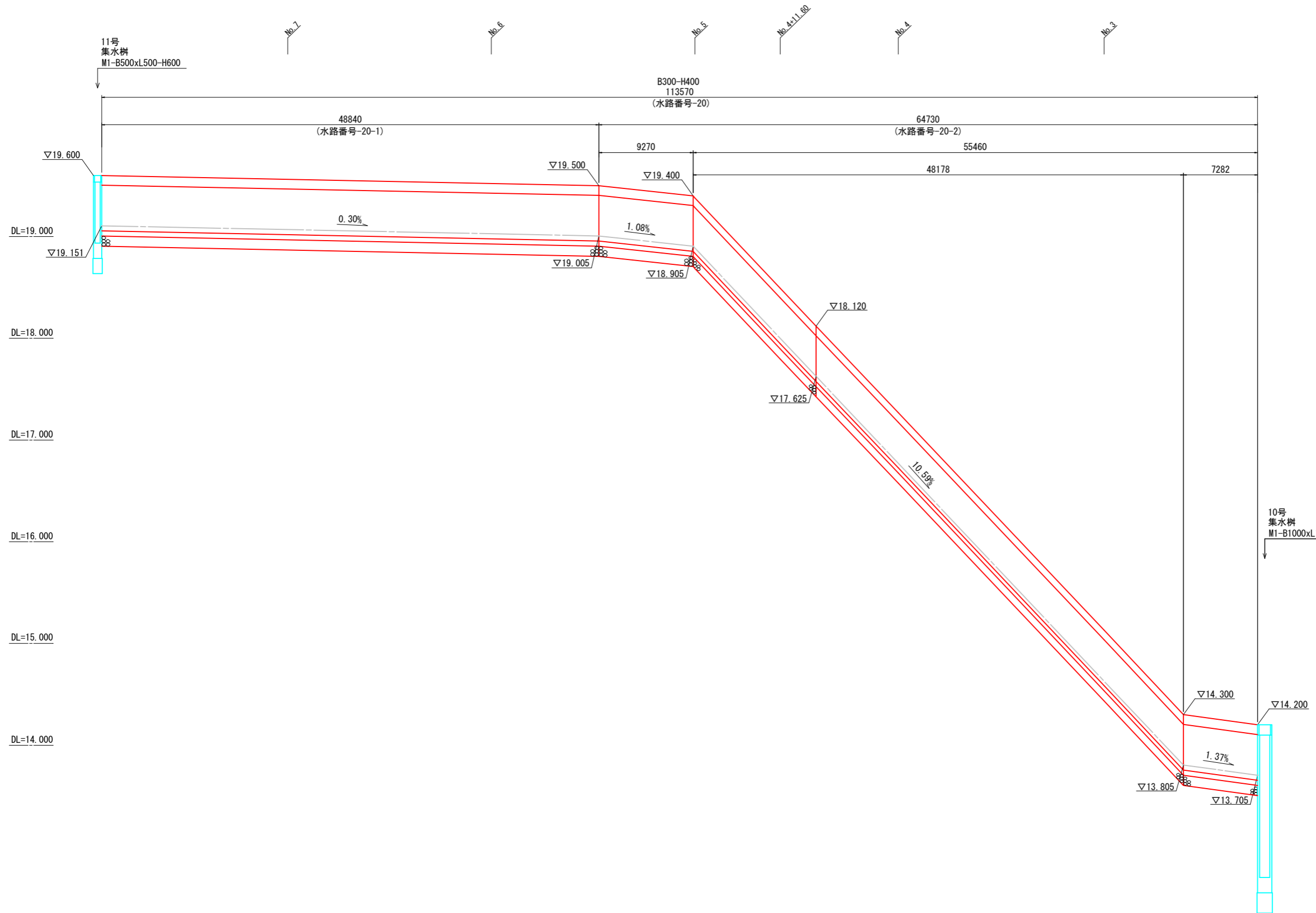
V=1:20 (A3 V=1:40)
H=1:200 (A3 H=1:400)



令和5年度	
佐両病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
自由勾配側溝展開図-4	
縮尺	図面全 25 葉の 13
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

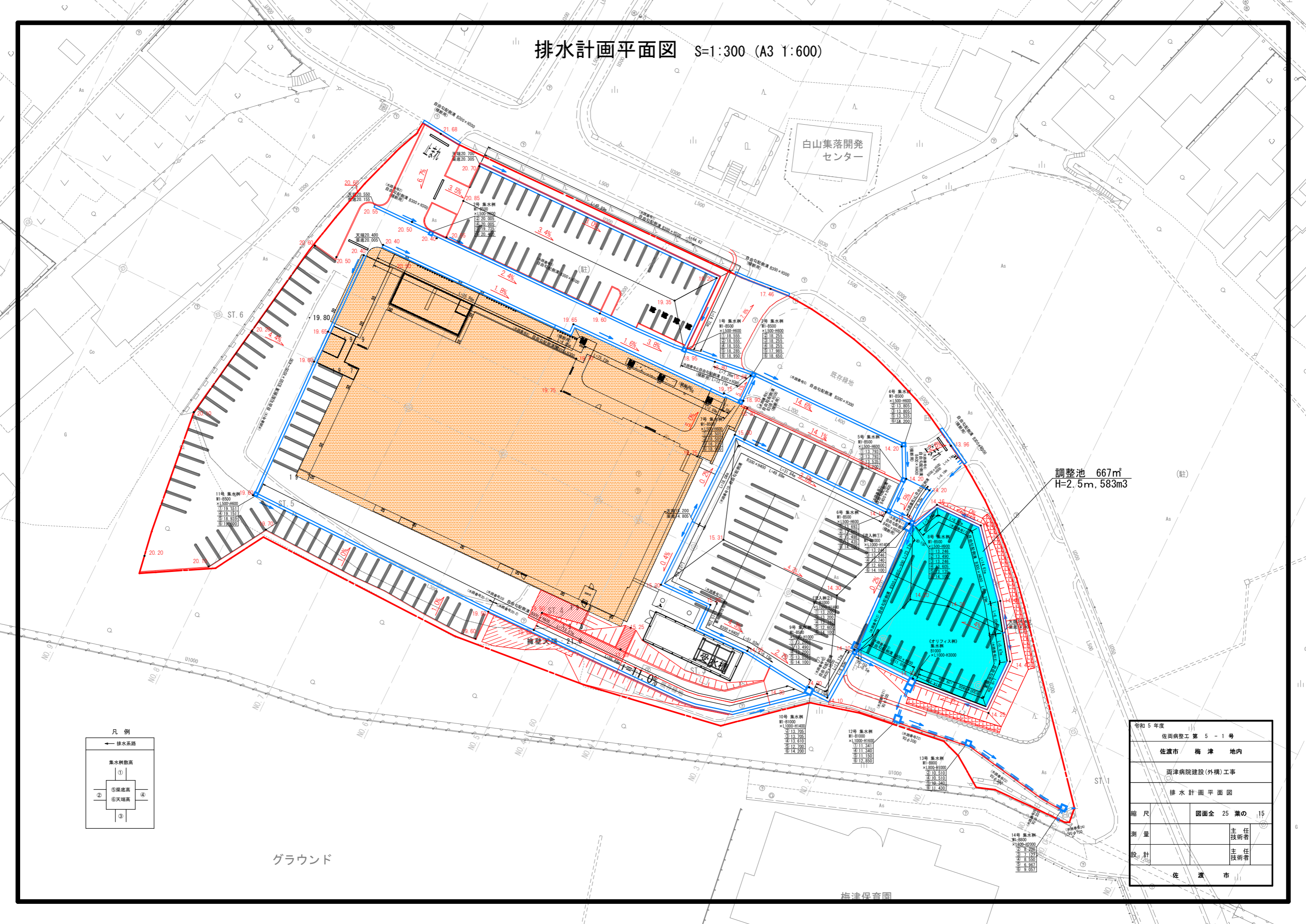
自由勾配側溝展開図-5

V=1: 20 (A3 V=1: 40)
H=1: 200 (A3 H=1: 400)

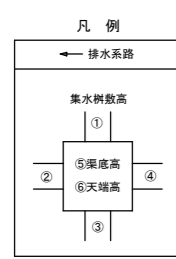


令和5年度	
佐両病整工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
自由勾配側溝展開図-5	
縮尺	図面全 25 葉の 14
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

排水計画平面図 S=1:300 (A3 1:600)



調整池 667㎡
H=2.5m, 583m³



令和5年度	
佐両病院工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
排水計画平面図	
縮尺	図面全 25 葉の 15
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

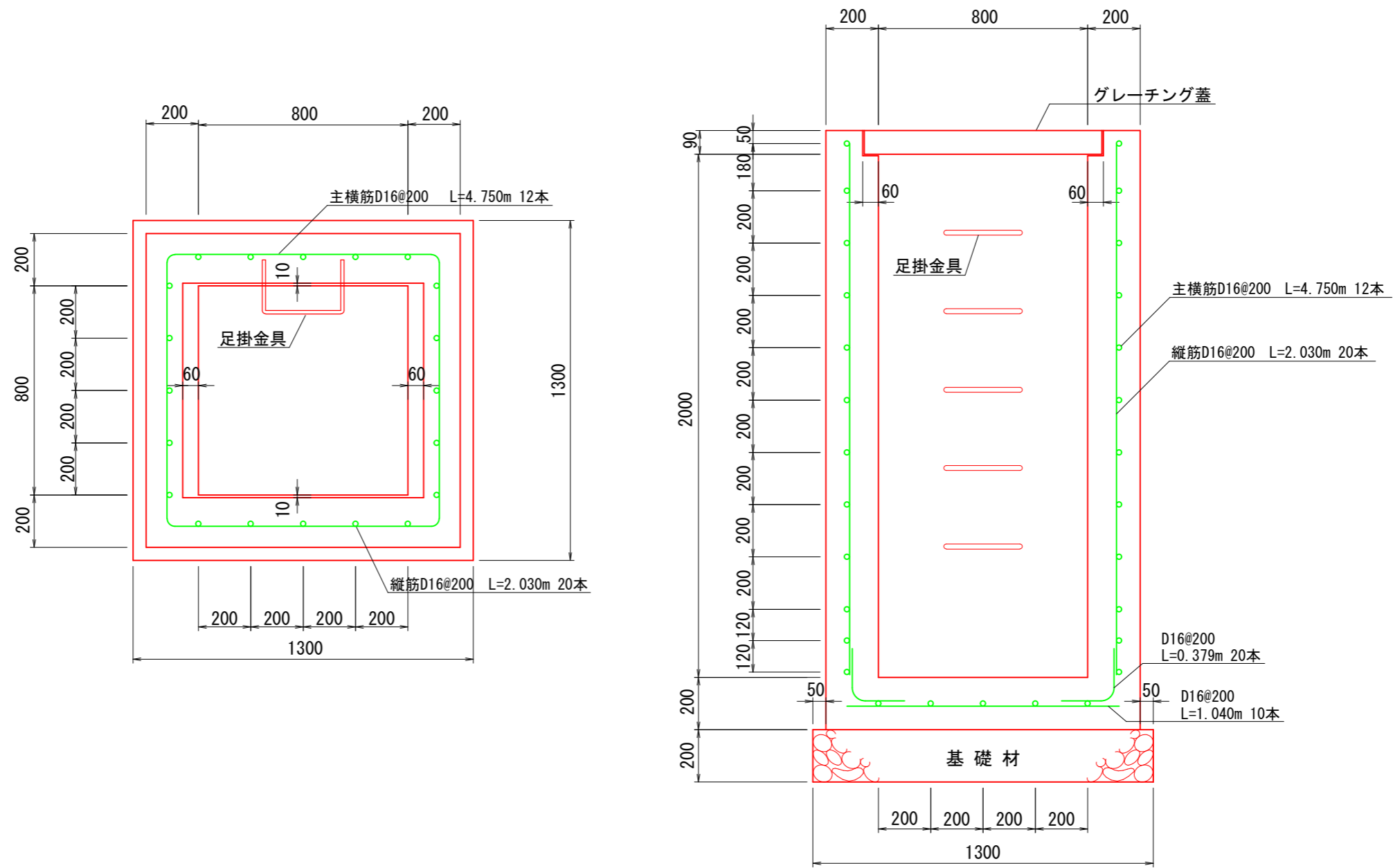
グラウンド

梅津保育園

第13号集水桝構造図

S=1:10 (A3 1:20)

M1-B800×L800-H2000



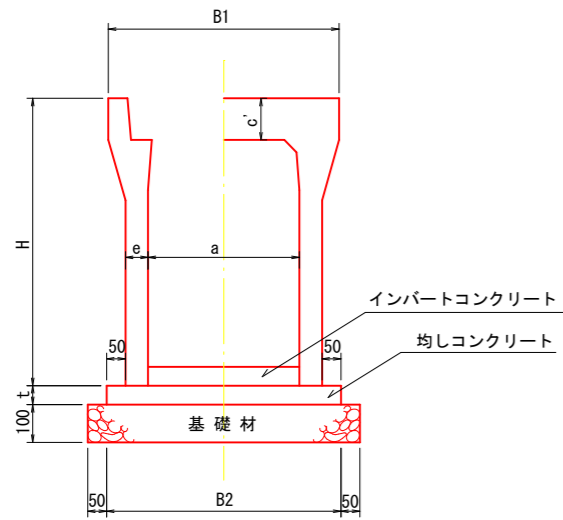
集水桝(M1-B800×L800-H2000)材料表
※新潟県土木部標準設計図集参照

材料表 (1基当り)				適要
コンクリート(m ³)	基礎巧(m ²)	型枠(m ²)	鉄筋D16(t)	
1.95	1.69	17.5	0.12	足掛金具有 N=5

令和5年度	
佐渡病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
第13号集水桝構造図	
縮尺	図面全 25 葉の 17
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

小構造物構造図 S=図 示

自由勾配側溝 A1 S=1:10
A3 S=1:20



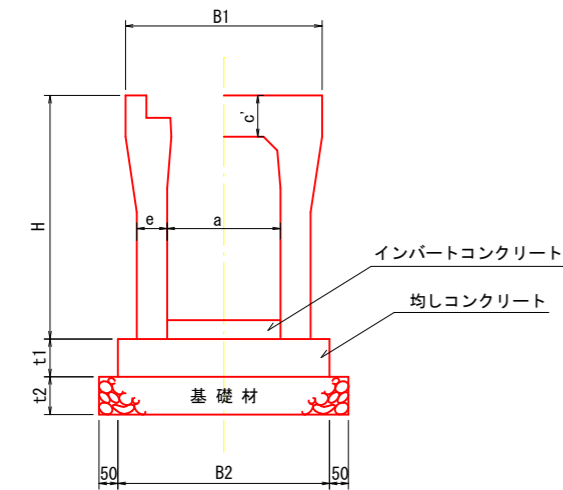
自由勾配側溝 寸法表

呼び名 (巾×深)	寸法 (mm)						
	B1	B2	H	a	c'	e	t
300×300	500	500	445	300	95	50	50
300×400	500	510	545	300	95	55	50
300×500	500	510	645	300	95	55	50
300×600	500	530	745	300	95	65	50
300×700	500	530	845	300	95	65	50
300×800	500	550	945	300	95	75	50
300×900	500	550	1045	300	95	75	50
400×400	610	610	560	400	110	55	50
400×500	610	620	660	400	110	60	50
400×900	610	660	1060	400	110	80	50

自由勾配側溝 材料表

呼び名 (巾×深)	基礎材 (RC-40) =10cm (m ²)	均しコンクリート (m ²)	型枠 (m ²)	側溝 (本)	蓋版 (枚)	グレーチング蓋 (枚)
300×300	6.0	0.25	1.0	5.0	9.0	1.0
300×400	6.1	0.26	1.0	5.0	9.0	1.0
300×500	6.1	0.26	1.0	5.0	9.0	1.0
300×600	6.3	0.27	1.0	5.0	9.0	1.0
300×700	6.3	0.27	1.0	5.0	9.0	1.0
300×800	6.5	0.28	1.0	5.0	9.0	1.0
300×900	6.5	0.28	1.0	5.0	9.0	1.0
400×400	7.1	0.31	1.0	5.0	9.0	1.0
400×500	7.2	0.31	1.0	5.0	9.0	1.0
400×900	7.6	0.33	1.0	5.0	9.0	1.0

自由勾配側溝 (横断用) A1 S=1:10
A3 S=1:20



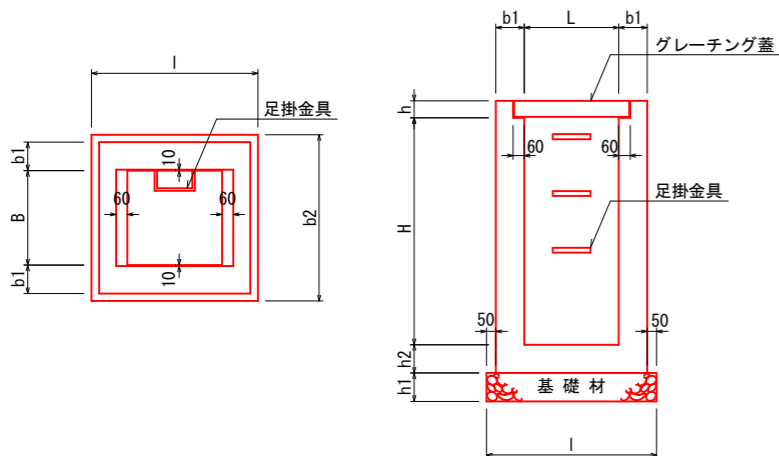
自由勾配側溝 (横断用) 寸法表

呼び名 (巾×深)	寸法 (mm)								
	B1	B2	H	a	c'	e	t1	t2	
300×300	520	560	445	300	110	80	100	100	
300×400	520	560	545	300	110	80	100	100	
400×400	630	670	560	400	125	85	100	100	
400×500	630	670	660	400	125	85	100	100	

自由勾配側溝 (横断用) 材料表

呼び名 (巾×深)	基礎材 (RC-40) =10cm (m ²)	均しコンクリート (m ²)	型枠 (m ²)	側溝 (本)	蓋版 (枚)	グレーチング蓋 (枚)
300×300	6.6	0.56	2.0	5.0	9.0	1.0
300×400	6.6	0.56	2.0	5.0	9.0	1.0
400×400	7.7	0.67	2.0	5.0	9.0	1.0
400×500	7.7	0.67	2.0	5.0	9.0	1.0

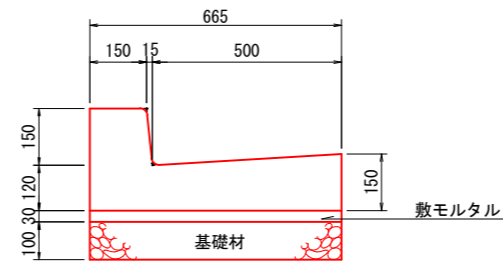
集水樹 (グレーチング蓋用) A1 S=1:20
A3 S=1:40



集水樹 (グレーチング蓋用) 寸法および材料表

※新潟県土木部標準設計図集参照												
枠内寸法 (mm)		寸法表 (mm)							材料表 (1基当り)		摘要	
B	L	H	b1	b2	l	h1	h2	h	コンクリート (m ²)	基礎材 (m ²)		
500	500	600	150	900	900	150	150	65	0.31	0.81	3.7	
500	500	900	150	900	900	150	150	65	0.43	0.81	5.3	
500	500	1000	150	900	900	150	150	65	0.47	0.81	5.8	
800	800	1000	150	1200	1200	150	150	90	0.67	1.44	7.9	
800	800	2000	200	1300	1300	200	150	100	1.95	1.69	17.7	足掛金具N=5
1000	1000	1400	200	1500	1500	200	150	100	1.47	2.25	13.3	足掛金具N=3
1000	1000	1600	200	1500	1500	200	150	100	2.11	2.25	17.2	足掛金具N=4

L型側溝 A1 S=1:10
A3 S=1:20
B500-H200



L型側溝 材料表

呼び名 (巾×深)	基礎材 (RC-40) t=10cm (m ²)	敷モルタル (m ²)	側溝 (本)
500×200	6.7	0.20	5.0

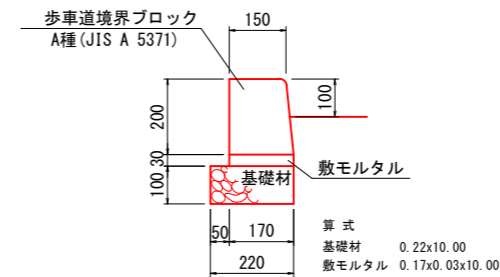
VU 150 A1 S=1:10
A3 S=1:20



VU 300 A1 S=1:10
A3 S=1:20



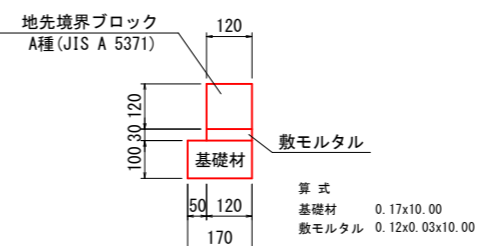
歩車道境界ブロック (A種) A1 S=1:10
A3 S=1:20



歩車道境界ブロック (A種) 材料表

名称	基礎材 RC-40 t=10cm (m ²)	敷モルタル 1:3 (m ²)	歩車道境界ブロック A種 L=0.6m (個)
A種	2.20	0.05	16.67

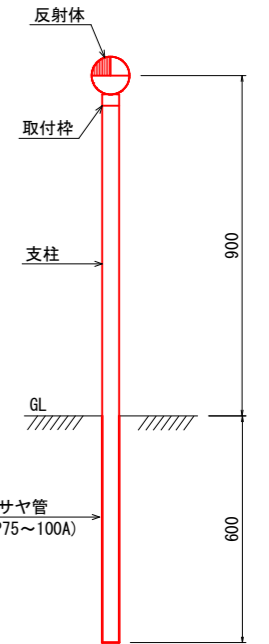
地先境界ブロック (A種) A1 S=1:10
A3 S=1:20



地先境界ブロック (A種) 材料表

名称	基礎材 RC-40 t=10cm (m ²)	敷モルタル 1:3 (m ²)	地先境界ブロック A種 L=0.6m (個)
A種	1.70	0.04	16.67

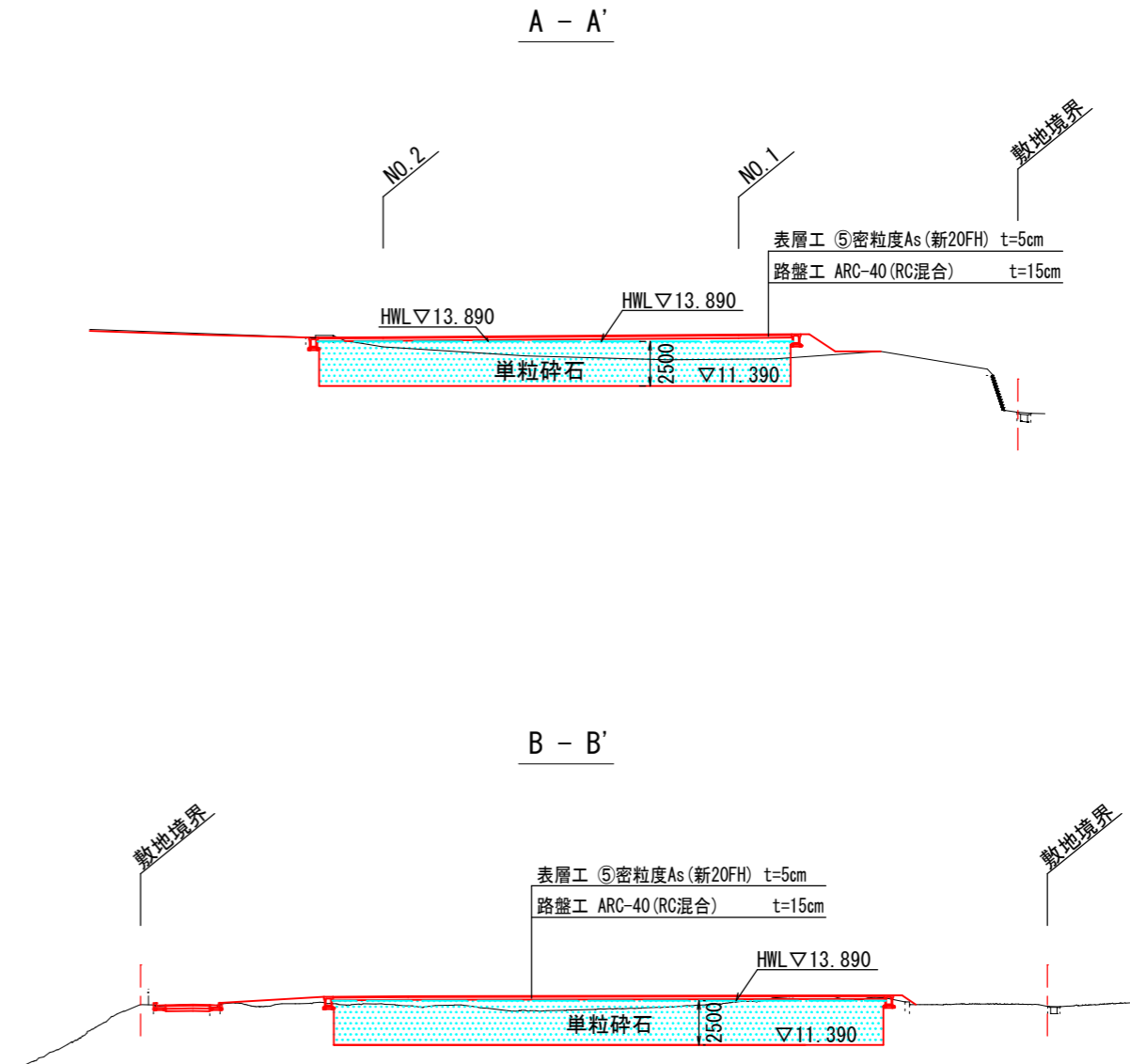
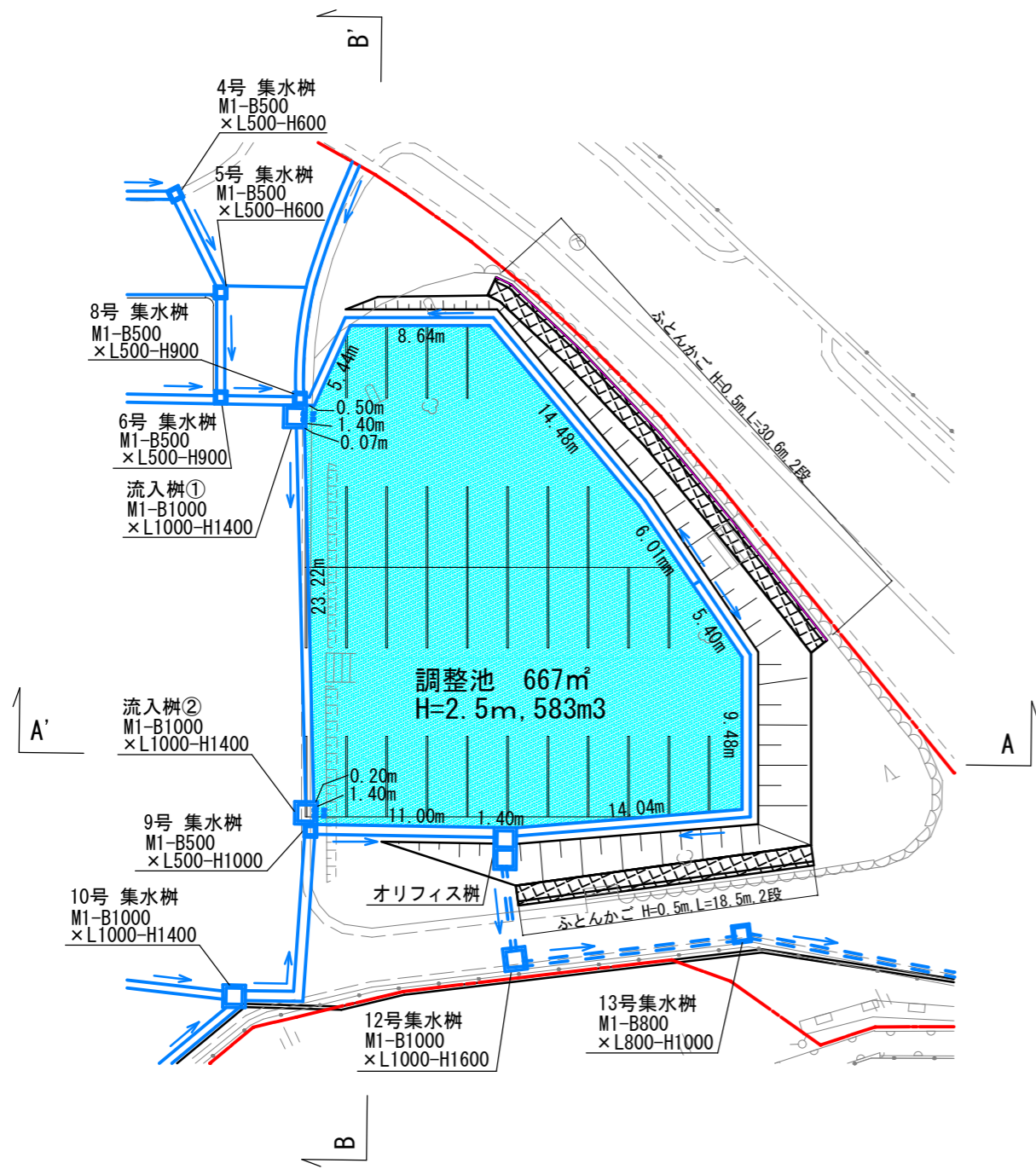
視線誘導標 土中埋込式 A1 S=1:10
A3 S=1:20



令和5年度
佐両病整工 第5-1号
佐渡市 梅津 地内
両津病院建設(外構)工事
小構造物構造図
縮尺 図面全 25 葉の 16
測量 主任技術者
設計 主任技術者
佐渡市

調整池一般図-1 S=1:200 (A3 1:400)

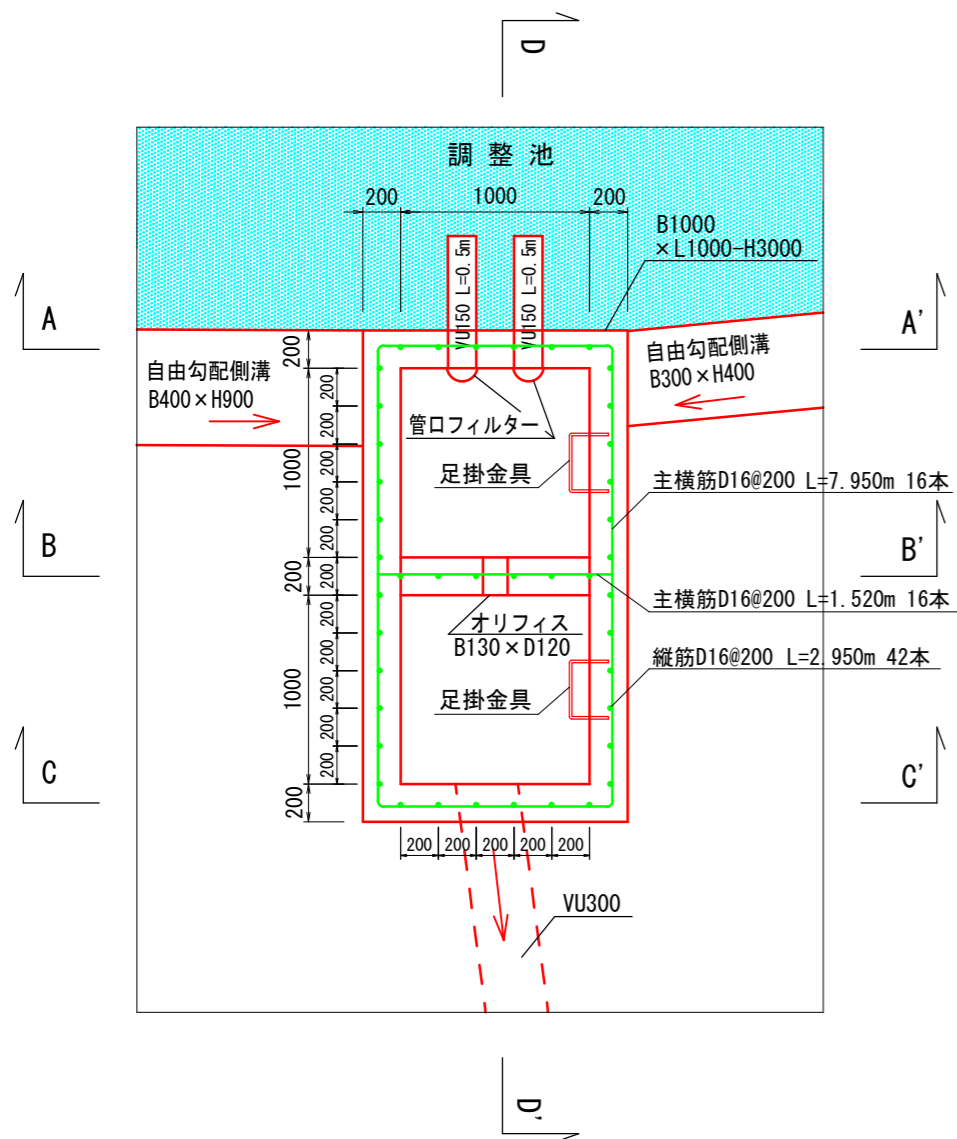
平面図



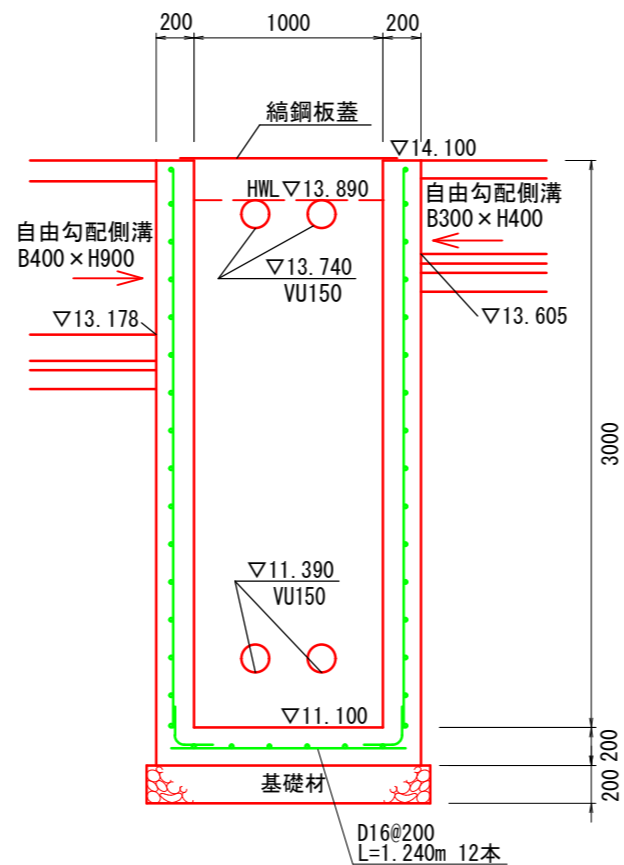
令和5年度	
佐両病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
調整池一般図-1	
縮尺	図面全 25 葉の 18
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

調整池一般図-2 S=1:20 (A3 1:40)

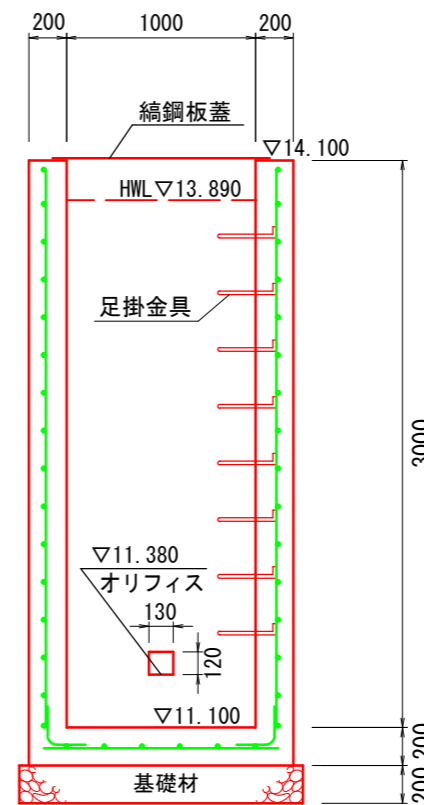
オリフィス柵
平面図



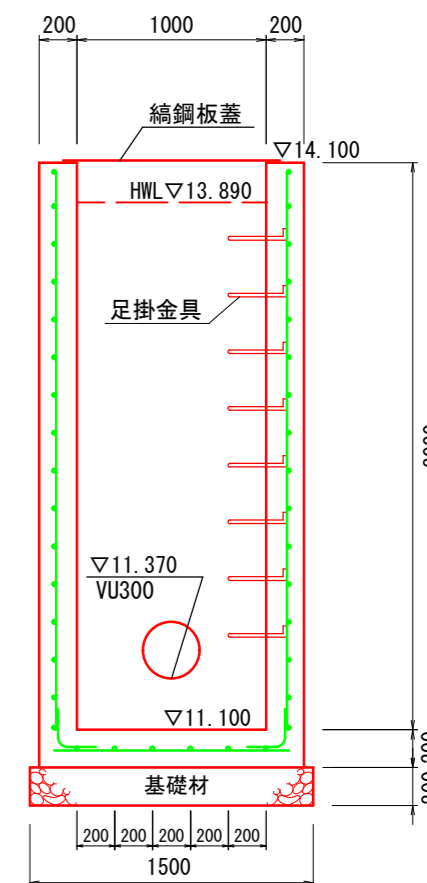
オリフィス柵
A - A'



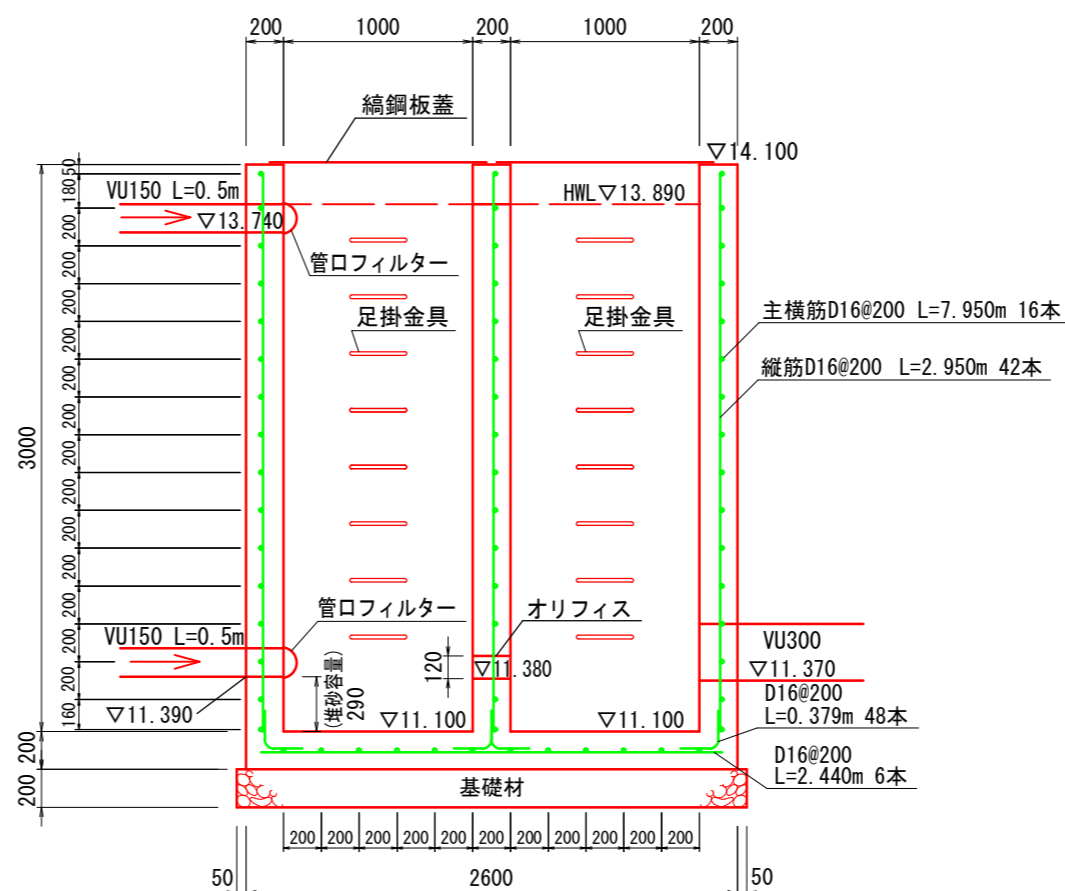
オリフィス柵
B - B'



オリフィス柵
C - C'



オリフィス柵
D - D'

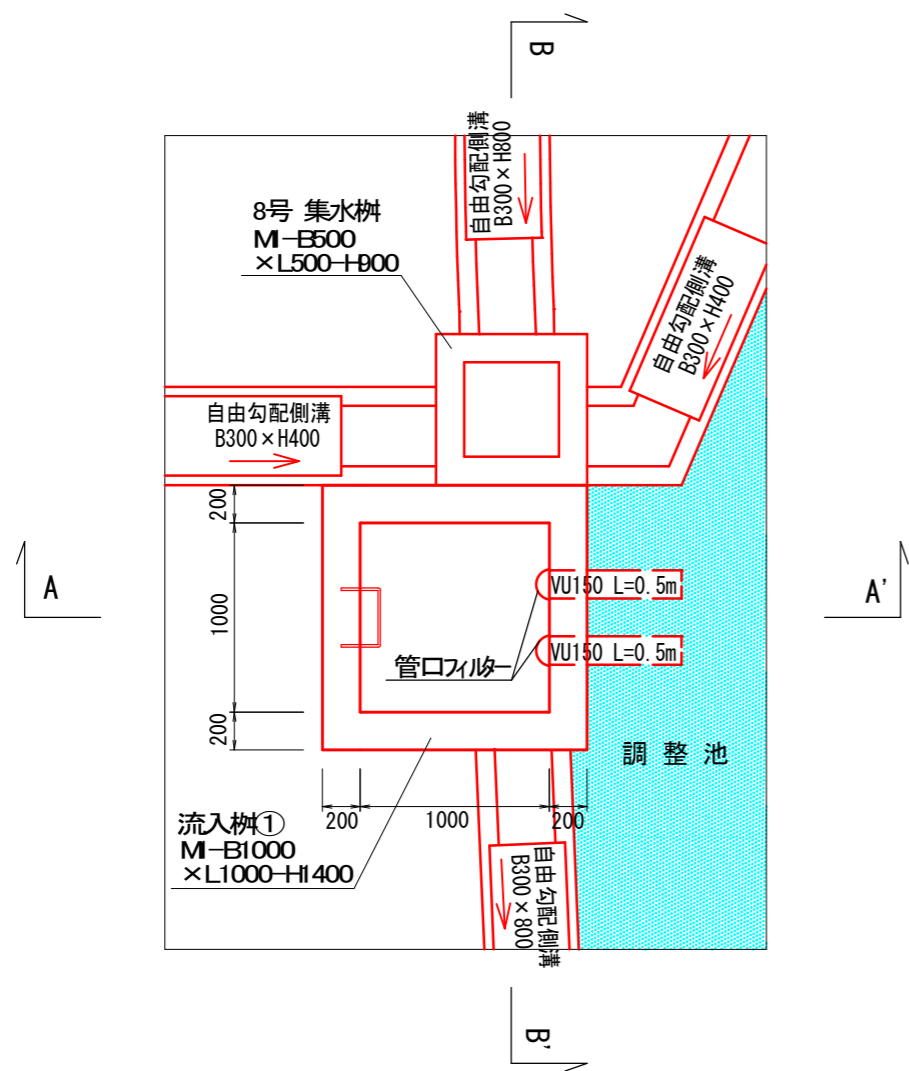


令和5年度	
佐両病整工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
調整池一般図-2	
縮尺	図面全 25 葉の 19
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

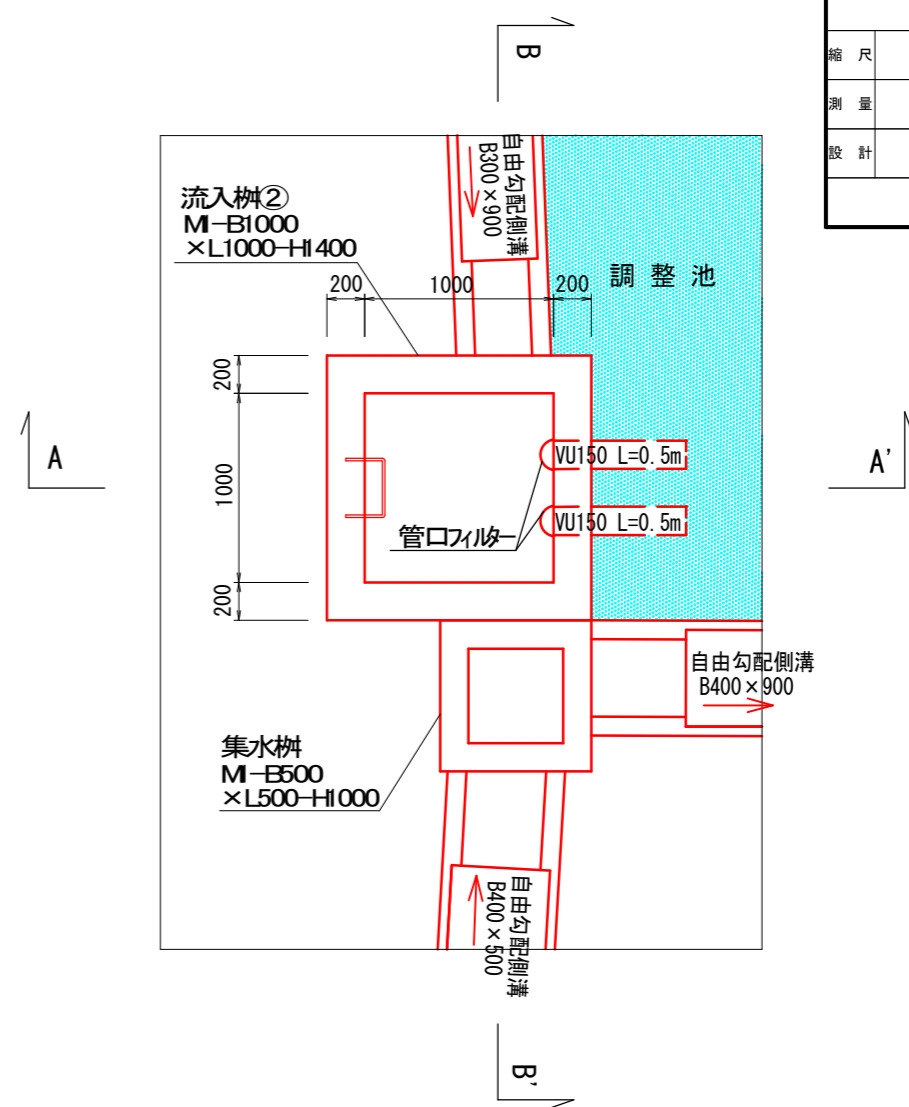
調整池一般図-3 S=1:20 (A3 1:40)

令和5年度	
佐両調整工 第5-1号	
佐波市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
調整池一般図-3	
縮尺	図面全 25 葉の 20
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐波市	

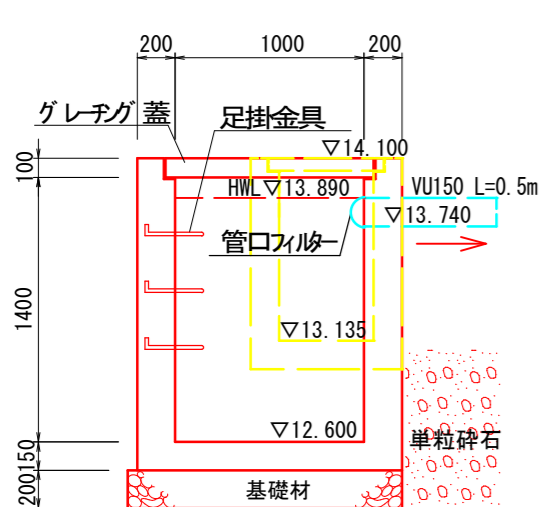
流入桝①
平面図



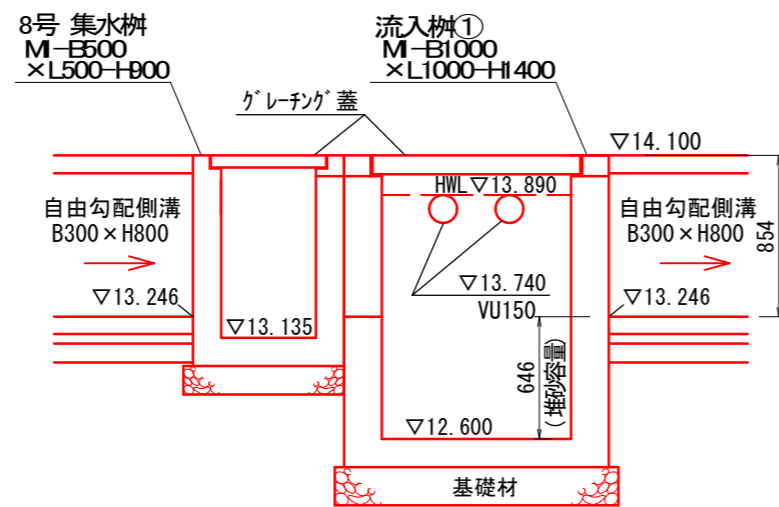
流入桝②
平面図



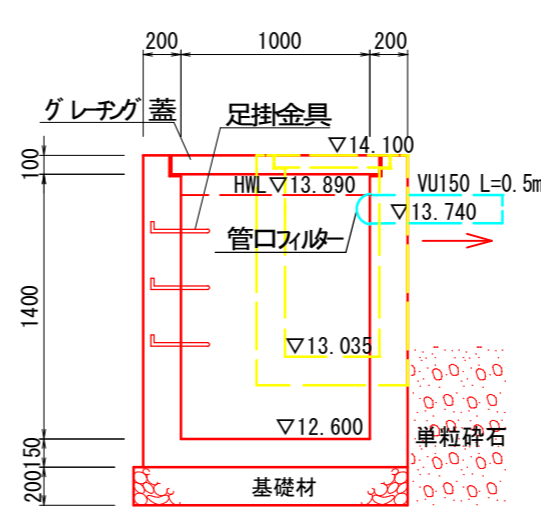
流入桝①
断面図
A - A'



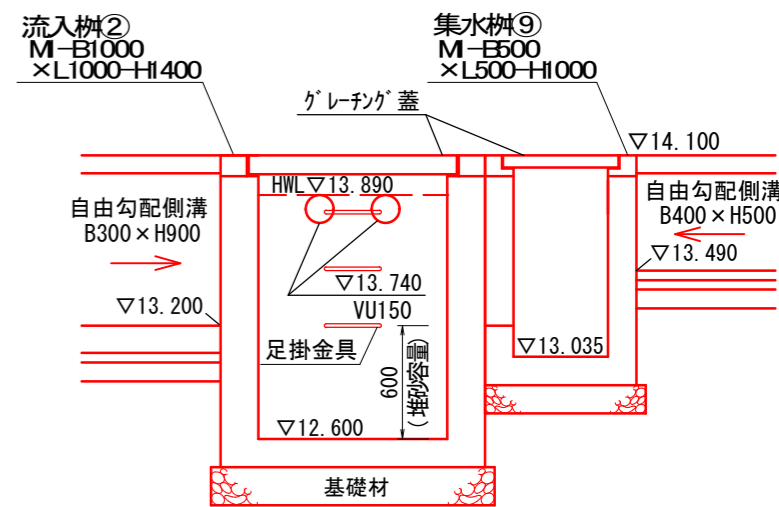
流入桝①
断面図
B - B'



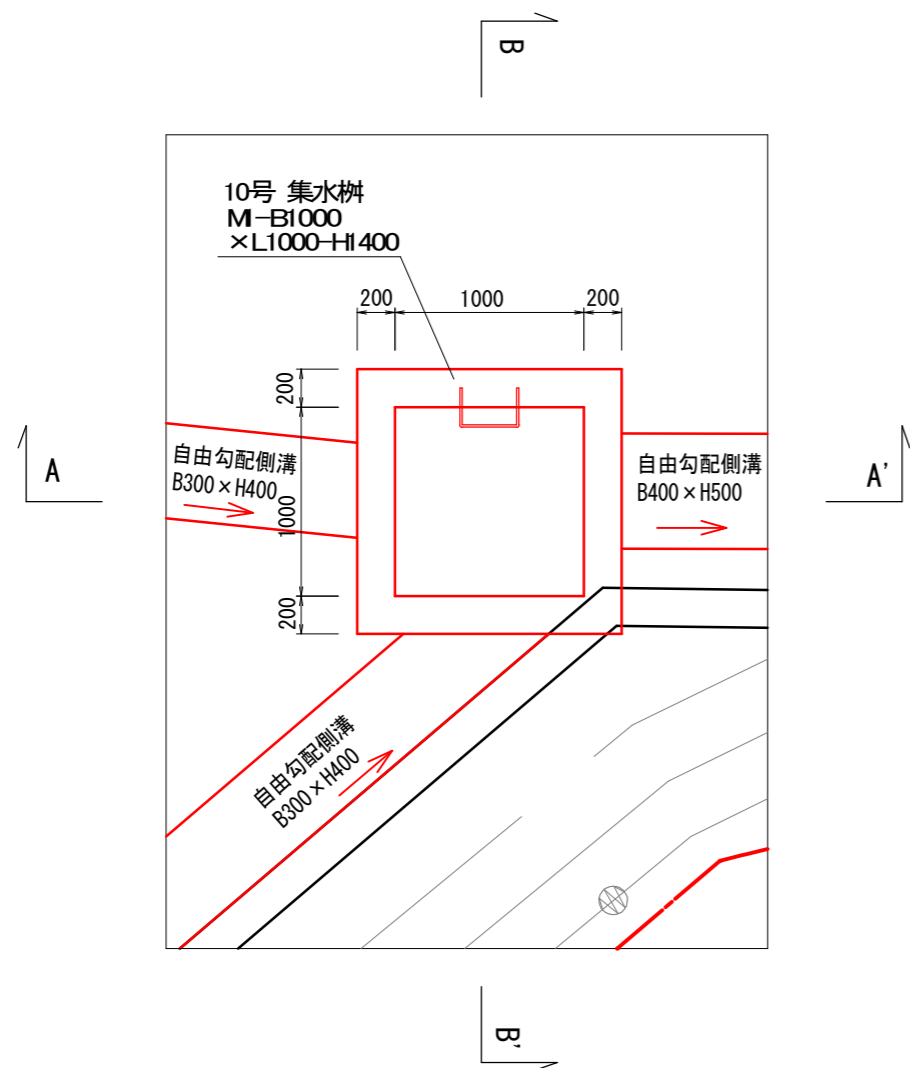
流入桝②
断面図
A - A'



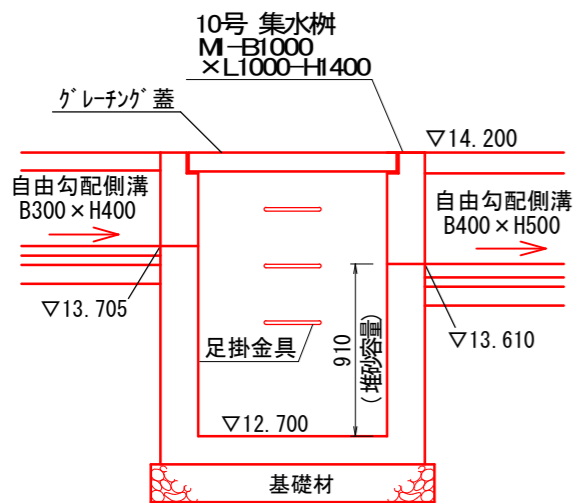
流入桝②
断面図
B - B'



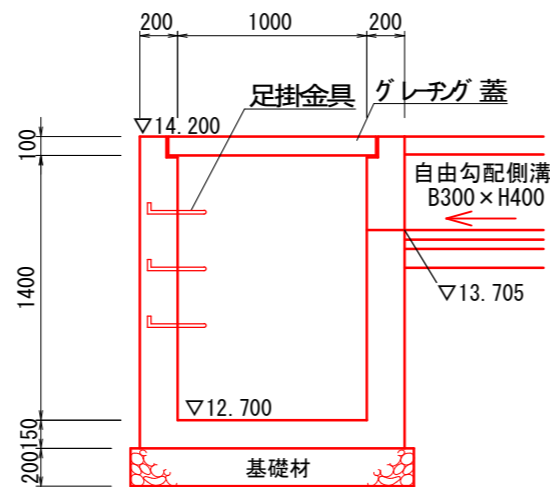
10号 集水枳
平面図



10号 集水枳
断面図
A - A'



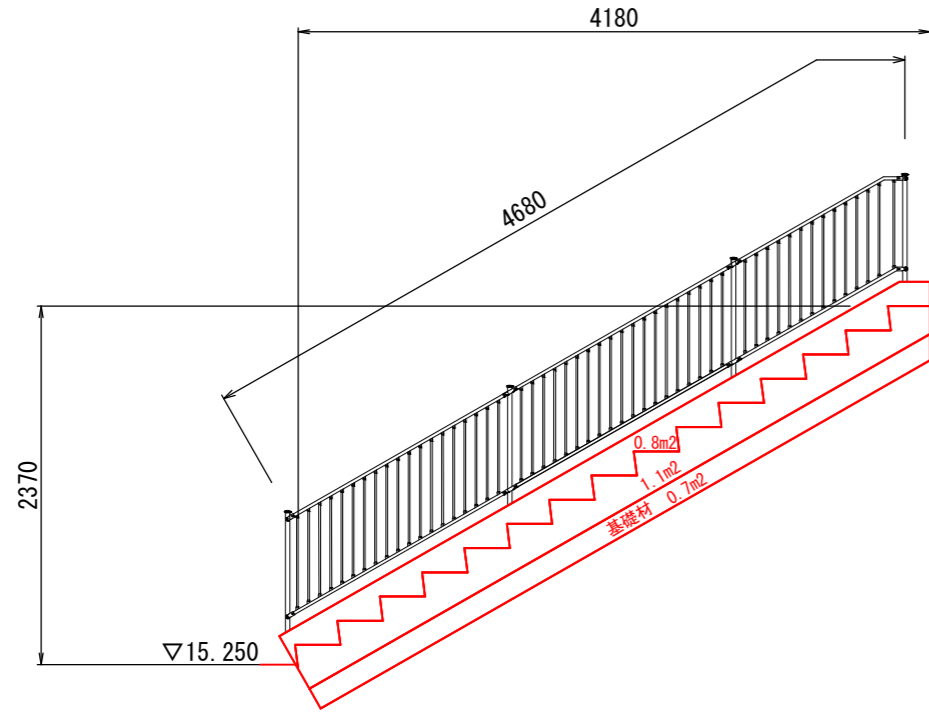
10号 集水枳
断面図
B - B'



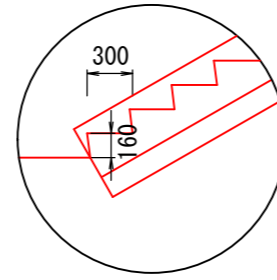
令和5年度	
佐両病整工 第 5 - 1 号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
調整池一般図-4	
縮尺	図面全 25 葉の 21
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

階段工計画図 S=図示

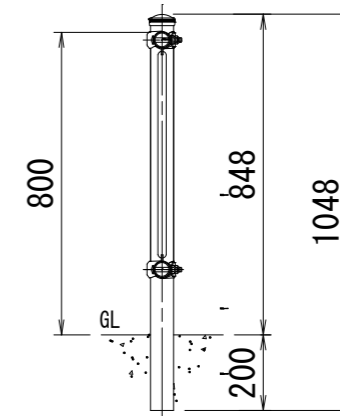
【断面図】 S=1:25



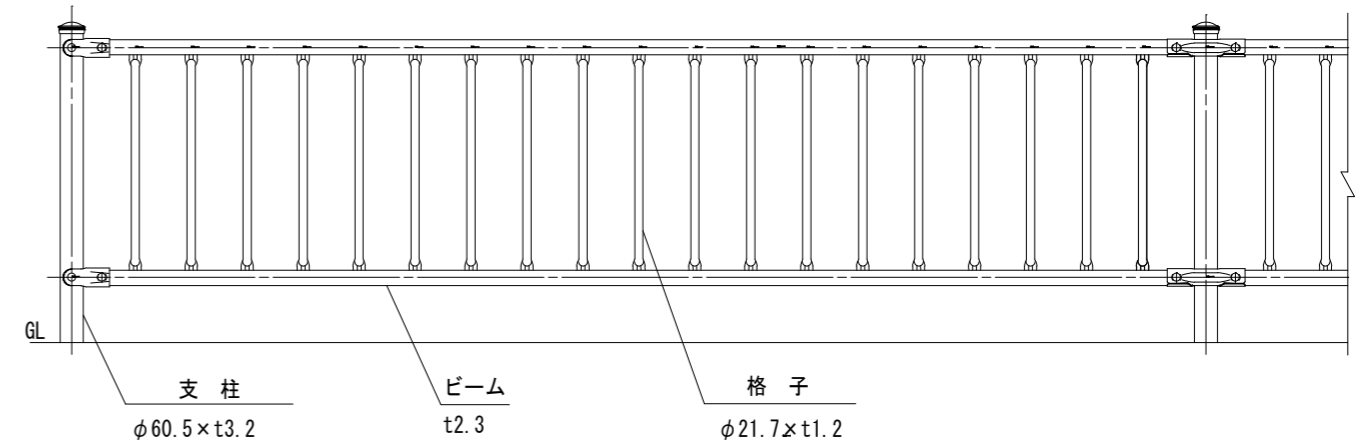
【階段詳細図】 S=1:25



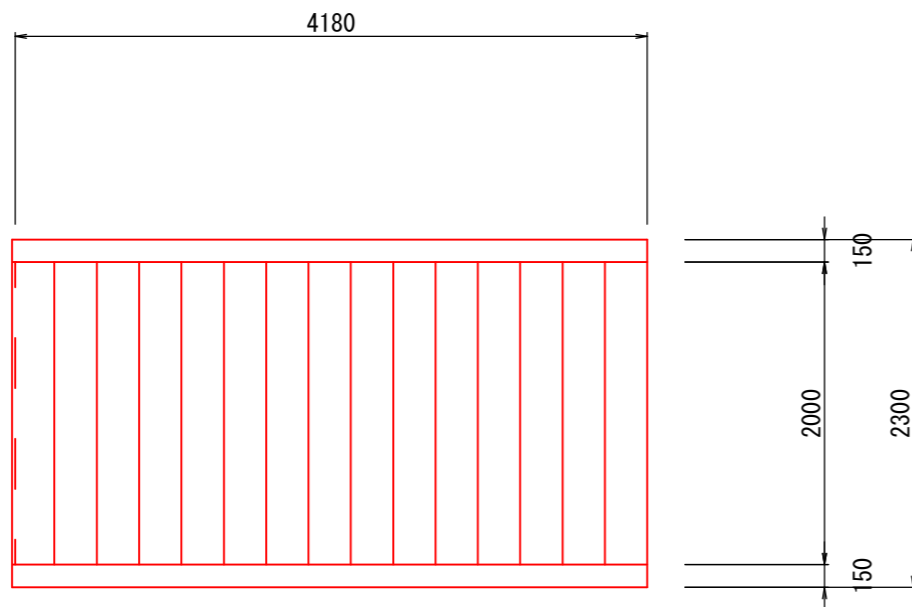
【手すり工詳細図】 S=1:10



【手すり工標準設置図】 S=1:10



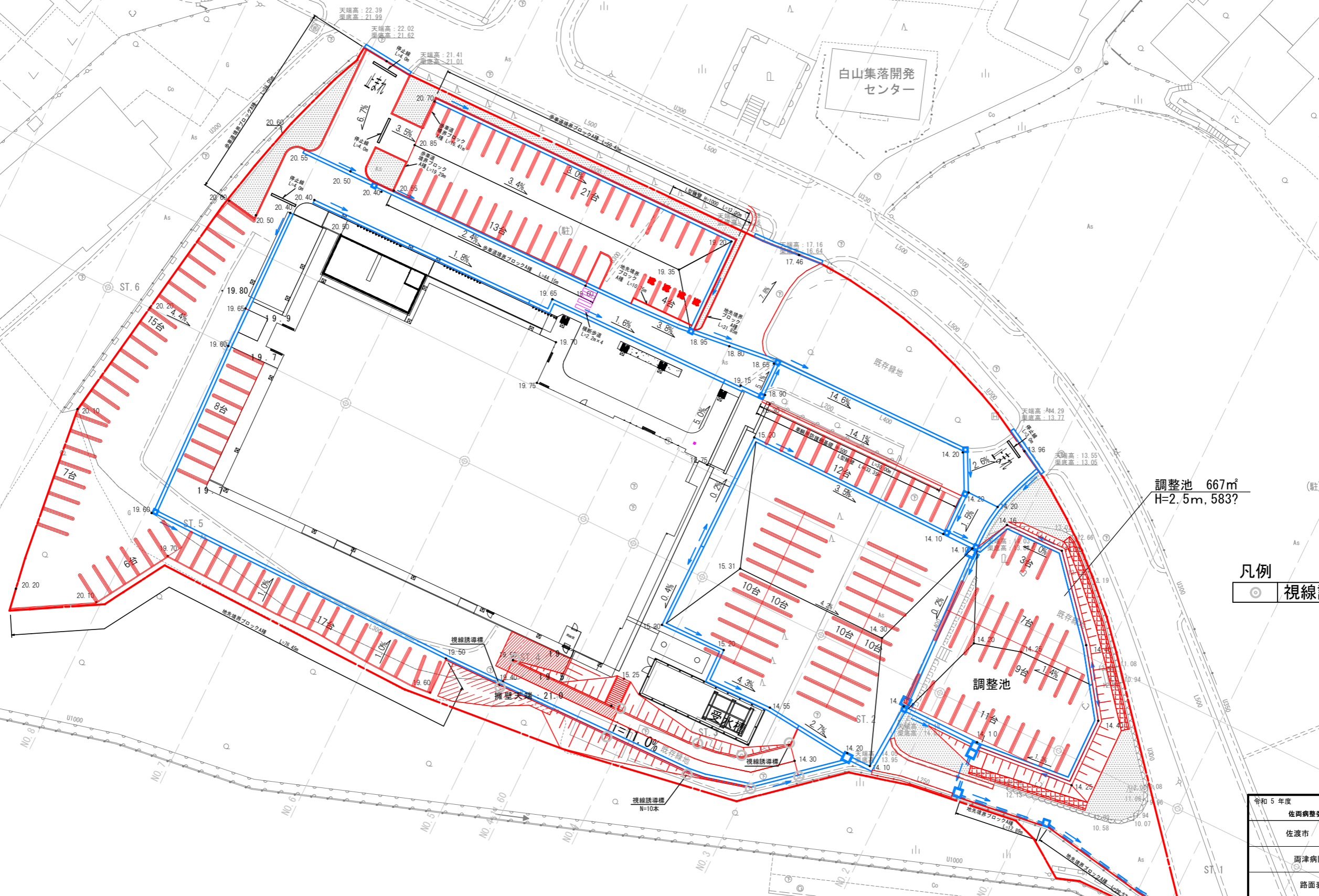
【平面図】 S=1:25




令和5年度	
佐両病整工 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
階段工計画図	
縮尺	図面全 25 葉の 22
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

路面標示計画平面図

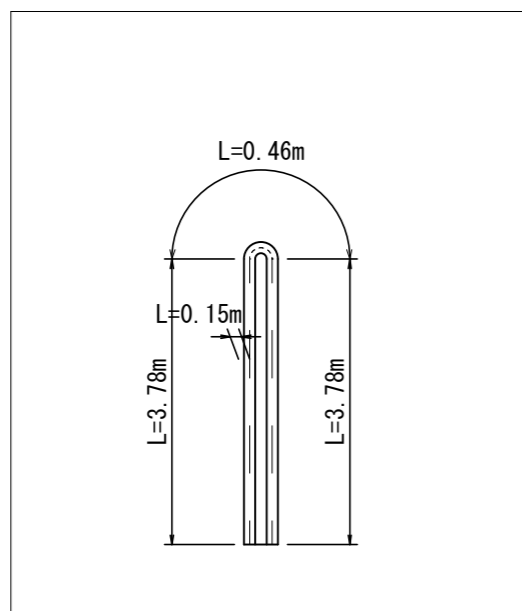
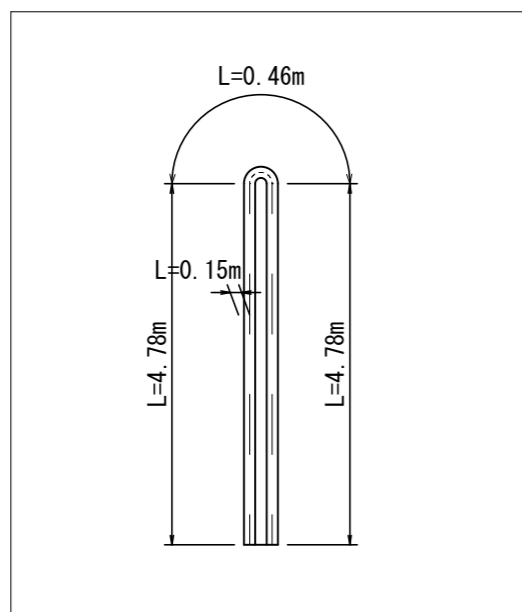
S=1:300 (A3 1:600)



凡例
 視線誘導標

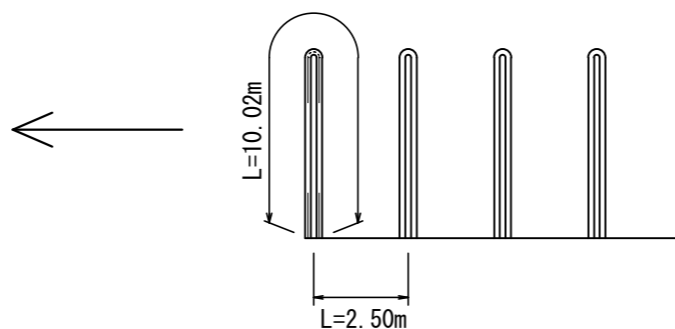
令和5年度	
佐両病整委 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
路面表示計画平面図	
縮尺	図面全 25 葉の 23
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

路面標示詳細図 S=1:100 (A3 S=200)

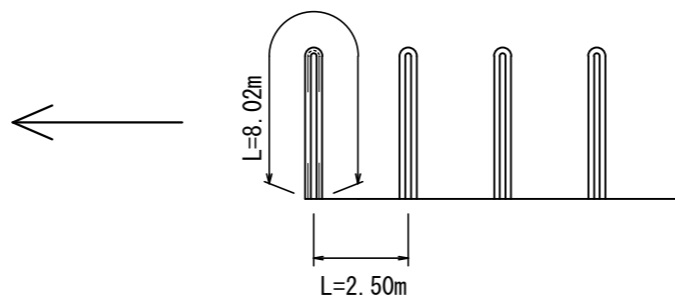


駐車区画

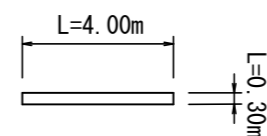
普通自動車



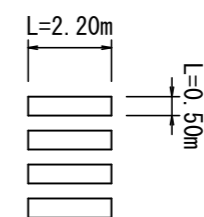
軽自動車



停止線



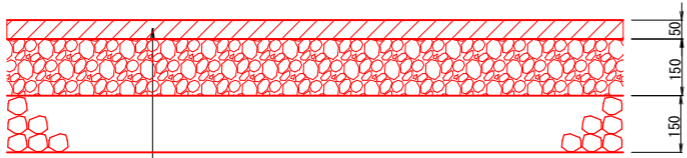
横断歩道



令和5年度	
佐両病整委 第5-1号	
佐渡市 梅津 地内	
両津病院建設(外構)工事	
路面標示詳細図	
縮尺	図面全 25 葉の 24
測量	主任技術者
設計	主任技術者
佐 渡 市	

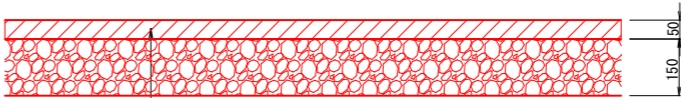
舗装標準断面図 S=1:10 (A3 S=20)

通路舗装



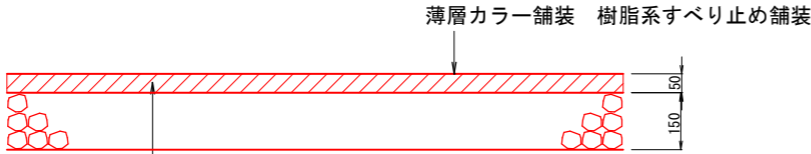
表層	⑤密粒度アスコン (新20FH)	t= 5cm
上層路盤	粒度調整碎石 (M-40)	t=15cm
下層路盤	ARC-40 (RC混合)	t=15cm

駐車場舗装



表層	⑤密粒度アスコン (新20FH)	t= 5cm
上層路盤	粒度調整碎石 (M-40)	t=15cm

カラー舗装



表層	⑤密粒度アスコン (新20FH)	t= 5cm
下層路盤	ARC-40 (RC混合)	t=15cm

令和5年度			
佐両病整工 第 5 - 1 号			
佐渡市 梅津 地内			
両津病院建設(外構)工事			
舗装標準断面図			
縮尺		図面全	25 葉の 25
測量		主任	技術者
設計		主任	技術者
佐 渡 市			